3/49/7

PRODROME

DE LA

FLORE BELGE

B 9665

É. DE WILDEMAN et TH. DURAND

BIBLIOTHÈQUE DU JARDIN BOTANIQUE DE L'ÉTAT, BRUXELLES
Inv. n° 1868

PRODROME

DE LA

FLORE BELGE

TOME III

PHANÉROGAMES

PAR

TH. DURAND

CONSERVATEUR AU JARDIN BOTANIQUE DE L'ÉTAT
PRÉSIDENT DE LA SOCIÉTÉ ROYALE DE BOTANIQUE DE BELGIQUE

Ouvrage couronné par la Société royale de Botanique de Belgique

(PRIX CRÉPIN 1894-1897)

BRUXELLES
ALFRED CASTAIGNE, ÉDITEUR
28, Rue de Berlaimont, 28

1899

PHANÉROGAMES.

GYMNOSPERMAE.

Taxineae.

Fam. TAXACEAE [1].

1 TAXUS [*Tourn.* Institut. (1700) p. 589 tab. 362] *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1040; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1887) p. 112 fig. 71.

1 **T. baccata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1040; *Lej.* Fl. Spa II p. 263; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 287; *Bell.* Fl. Nam. p. 246; *Crép.* Man. éd. 2 p. 276, éd. 5 p. 341; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg.

---

[1] Dans les diverses notices placées en tête de cet ouvrage, on trouve des renseignements fort complets sur la bibliographie, les régions géobotaniques, les botanistes, etc., nous croyons pourtant utile d'expliquer ici en quelques mots les principales abréviations employées dans le présent volume.

a) Flores : *Bell. Fl. Nam.* = Bellynck, Flore de Namur, 1 vol. [1855]; *Cogn. Pet. Fl. Belg.* = Alfr. Cogniaux, Petite Flore de Belgique, 3e éd. 1 vol. avec figures [1895]; *Coss. et Germ. Fl. Paris* et *Atlas* = Cosson et Germain, Flore des environs de Paris, 2e éd. 1 vol. [1861] et Atlas de la Flore des environs de Paris, éd. 2, 1 vol. 659 fig. [1882]; *Crép. Man.* = Crépin, Manuel de la Flore de Belgique, ouvrage qui a eu cinq éditions, publiées en 1860, 1866, 1874, 1882 et 1884; *Del. Fl. Belg.* = Delogne, Flore analytique de la Belgique, 1 vol. [1888]; *Dev. Fl. Belg.* = Devos, Flore complète de la Belgique, 1 vol. [1885]; *Dmrt. Fl. Belg.* = Dumortier, Florula Belgica, 1 vol. [1827]; *Garcke, Ill. Fl. Deutschl.* ed. 18 = Garcke, Illustrirte Flora von Deutschland, ed. 18, 1 vol. avec nombreuses figures [1898]; *Gren. et Godr. Fl. de Fr.* = Grenier et Godron, Flore de France, 3 vol. [1848, 1850, 1855-56]; *Lej. Fl. Spa* = Lejeune, Flore de Spa, 2 vol. [1811, 1813] et *Rev. Fl. Spa* = Revue de la Flore de Spa, 1 vol. [1824]; *Lej. et Court. Comp.* = Lejeune et Courtois, Compendium Florae Belgicae, 3 vol. [1828, 1831, 1836]; *Lestib. Botanogr.* = Lestiboudois, Botanographie Belgique, éd. 1 [1781], éd. 3 [182]; *Mac Leod en Staes, Geïll. Fl. Belg.* = Mac Leod en Staes, Geïllustreerde Flora voor België [1892]; *Piré et Mull. Fl. centr. Belg.* = L. Piré et F. Muller, Flore du centre de la Belgique, 1 vol. [1866]; *Rouc. Fl. N. Fr.* = Roucel, Flore du Nord de la France, 2 vol. [1803]; *Rouy et Fouc. Fl. de Fr.* = Rouy et Foucaud, Flore de France, 5 vol. [1893, 1895, 1896, 1897, 1899]; *Van Heurck et Guib. Fl. méd. Belg.* = Van Heurck et Guibert, Fl. médicale Belge, 1 vol. [1864].

Nous avons cité régulièrement aussi les deux ouvrages suivants qui permettent de se rendre compte immédiatement de la synonymie et aussi de la dispersion extra-belge des espèces qui composent notre flore : *Nym. Consp. Fl. Eur.* = Nyman, Conspectus Florae Europae, 1 vol. [1878-82] et Supplementum I [1883-86] et II [1889]; *Richt. Pl. Eur.* = Richter, Plantae Europae, 2 vol. [1891, 1897-99], le volume II rédigé par le Dr Gürke,

p. 178 ; *Del.* Fl. Belg. p. 592 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 683 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 298 fig. 116 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 636 ; *Beissner* Handb. der Nadelholzk. (1891) p. 166-76 fig. 42 et 43 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 710 fig. 2538 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 677 ; *Richt.* Fl. Eur. I p. 1.

Rochers, bois, coteaux incultes. — 1610 (Dodoens), 1823 (Hocquart).

On a beaucoup écrit pour et contre l'indigénat de l'If en Belgique, où il a probablement été plus répandu. Dans le *De Bello Gallico* [Lib. 6, cap. 30]

---

de Berlin, et pour les genres *Engl. et Prantl, Natürl. Pflanzenfam.* = Engler et Prantl, Die Natürlichen Pflanzenfamilien, 5 vol. avec de nombreuses gravures [1889-98].

On trouvera également à la suite de la dispersion de fréquents renvois à des articles intéressants publiés par M. Fr. Crépin dans ses *Notes sur la Flore Belge*, 1 vol. (1859-65) [Crép. Not. Fl. Belge] et par divers auteurs dans les *Bulletins de la Société royale de botanique de Belgique*, 37 vol. (1862-1899) [B. S. B. B.].

b) Abréviations de noms de personnes.

Aigr.	Clém. Aigret.	Ghys.	L. Ghysebrechts.	P. Mich.	P. Michel.
Aub.	Gust. Aubert.	Gilb.	Ch. Gilbert.	P. et M.	L. Piré et F. Muller.
Bg.	Ch. Baguet.	Grav.	Fréd. Gravet.	?q.	E. Paque.
Bell.	A. Bellynck.	Hartm.	L. Hartman.	Puiss.	P.-A. Puissant.
Bern.	H. Bernimoulin.	HD.	H. Donckier.	Reuss.	Edm. Reussens.
Bmr.	J.-É. Bommer.	Hdy.	A. Hardy.	Scheidw.	M.-J.-F. Scheidweiler
Carn.	J.-B. Carnoy.	Heck.	Osc. Hecking.	Sim.	F.-J. Simon.
Carr.	G. Carron.	HF.	H. Forir.	Str.	Ch. Strail.
Cluys.	P.-G. Cluysenaar.	Hocq.	Hocquart.	TD.	Th. Durand.
Coem.	Eug. Coemans.	Kx.	J. Kickx, père.	Th.	Arm. Thielens.
Cogn.	Alfr. Cogniaux.	Lec.	J.-C. Lecoyer.	Tin.	L.-A. Tinant.
Crép.	Fr. Crépin.	Lej.	A.-L.-S. Lejeune.	Vdb.	H. Vandenborn.
Dand.	Hon. Dandois.	Lem.	É. Lemoine.	V. d. Br.	H. Van den Broeck.
de Dieud.	Osc. de Dieudonné.	Len.	G. Lenars.	V. d. M.	H. Van der Meersch.
Dek.	A. Dekin.	Loch.	G. Lochenies.	Vhd.	G.-C. Van Haesendonck.
de Lav.	Ém. de Laveleye.	Louv.	Fréd. Louvat.		
Del.	Ch. Delogne.	Mans.	A. Mansion.	Vhk.	H. Van Heurck.
Det.	Cl. Determe.	March.	Élie Marchal.	V. Segv.	Edm. Van Segvelt.
Dev.	A. Devos.	Mariss.	F.-V. Marissal.	V. Wild.	H. Van Wilder.
Dmrt.	B.-C. Dumortier.	Mart.	A. Martinis.	Wesm.	Alfr. Wesmael.
ÉD.	Ém. Durand.	Min.	Ch. Minette.	West.	G. D. Westendorp.
Err.	L. Errera.	M. Mich.	Math. Michel.	Zw.	H. Zwendelaar.

c) Autres abréviations.

C. N. Hut. = Cercle des Naturalistes Hutois ; *C. N. And.* = Cercle des Naturalistes d'Andenne ; *Sdb.* = Herborisations de la Société royale de botanique de Bruxelles.

Régions et zones botaniques établies par M. Fr. Crépin :

Ard. = Région ardennaise ; *Arg.-Sabl.* = Zone argilo-sablonneuse ; *Calc.* = Zone calcaire ; *Camp.* = Zone campinienne ; *Jur.* = Région jurassique ; *Marit.* = Zone maritime ; *Pold.* = Zone poldérienne.

Ind. vag. = Indication vague. — *Ind. dout.* = Indication douteuse. — *Ind. pos.* = Indication positive. — *Pr. méd.* = Propriétés médicales.

† Devant le nom d'une famille, d'un genre ou d'une espèce indique que la famille, le genre ou l'espèce n'est pas indigène.

? Devant le nom d'une espèce, indique que l'espèce est douteuse pour la Belgique.

* Devant le nom d'une famille, d'un genre ou d'une espèce, indique que la famille, le genre ou l'espèce est naturalisée.

Les noms des localités où les espèces semblent douteuses ou détruites sont en caractères italiques.

m. placé après un nom de région, de zone ou de province indique que la plante dont il est question y fait défaut ; tandis que o indique seulement que, *à notre connaissance*, elle n'y a pas été trouvée.

César raconte que Cativulcus, roi des Éburons s'empoisonna avec le suc de cet arbre : " Rex Cativulcus taxo, cujus magna in Gallia Germaniaque copia est, se exanimavit ".

Au 17me siècle, Dodoens n'élève aucun doute sur l'indigénat de l'If, il dit [Stirpium Historiae Pemptades VI] " In Arduenna Belgii sylva ".

Le *Taxus* pourrait bien être spontané dans les environs de Huy et surtout dans le Hainaut.

CALC. — Lg. : env. de Huy à Ben, Gives et Solières (Cluys.). — Ht : *Abbaye d'Aulne, Montbliart* (Michot), Solre-St-Gery, Barbençon, Perroir, Renlies, Beaumont (Chabaut), *Fourbechies, Vergnies* (Michot), vallée de l'Eau-Blanche jusqu'à Forges et Bourlers (Hdy et Lebrun), Lompret (Hocq. 1823; Hdy et Lebrun 1889). [Conf. B. S. B. B., V (1886) p. 252; XXIV, 2 (1885) p. 195; XXVI, 2 (1887) p. 17; XXVIII (1889) p. 256; P. G. Cluysenaar in Bull. Cerc. Nat. Hutois (1886) p. 10; (1887) p. 13 et (1890) p. 64].

Obs. — Les autres habitations indiquées dans le pays sont certainement artificielles : Dinant, 1 pied, Château-Thierry, 1 pied (Dev.), Fraipont, 3 ou 4 pieds (M. Mich.), Abbaye de Villers, 1 pied (Dand.).

Fam. ABIETACEAE.

† PINUS [*Tourn.* Institut. (1700) p. 585 tab. 356-56] *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1000; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1887) p. 70 fig. 28.

† P. **silvestris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1000; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 348; *Lej.* Fl. Spa II p. 245; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 258; *Bell.* Fl. Nam. p. 244; *Crép.* Man. éd. 1 p. 164; éd. 2 p. 274; éd. 5 p. 339; *Piré et Mull.* Fl. centr. Belg. p. 177; *Del.* Fl. Belg. p. 600; *Dev.* Fl. Belg. p. 600; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 299 fig. 117-19; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 11; *Coss. et Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 631; *Beissner* Handb. der Nadelholzk. p. 225-33 fig. 57 et 58; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 712 fig. 2542; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 675; *Richt.* Pl. Eur. I p. 2.

Arbre de l'Europe bor. centr. et mérid., cultivé en Belgique. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 112].

† P. **Pinaster** *Soland.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 1, III (1789) p. 367; *Beissner* Handb. der Nadelholzk. p. 221-23; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 525; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 675; *Richt.* Fl. Eur. I p. 1.

P. maritime *Lam.* Fl. Franç. éd. 2, II (1793) p. 201; *Bell.* Fl. Nam. p. 245; *Crép.* Man. éd. 2 p. 274; éd. 5 p. 339; *Del.* Fl. Belg. p. 601; *Dev.* Fl. Belg. p. 680; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 299; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 11; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 632.

P. sylvestris *L.* var. β *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1001.

Arbre de l'Europe mérid. cultivé dans notre pays.

† P. **Strobus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1001; *Lej.* et *Court.* Comp. III

p. 259 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 245 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 164 ; éd. 2 p. 274 ; éd. 5 p. 339 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 177 ; *Del.* Fl. Belg. p. 602 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 679 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 299 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 11 ; *Michaux* Hist. arbr. Amér. I tab. 10.

Arbre de l'Amérique du Nord cultivé dans notre pays.

† LARIX *Tourn.* ex *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 480 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1886) p. 75 fig. 32.

† **L. decidua** *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1 ; *Crép.* Man. éd. p. 274 ; éd. 5 p. 339 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 303 fig. 122 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 11 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 4.

L. europaea *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 277 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 676 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 632 ; *Beissner* Handb. der Nadelholzk. p. 321-28 fig. 85-89 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 675.

Pinus Larix *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1001 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 164 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 177.

Abies — *Poir.* Encycl. méth. Bot. VI (1804) p. 511.

Arbre de l'Europe et de l'Asie centr. cultivé en Belgique.

† PICEA *Link* in Abh. Akad. Berl. (1827) p. 179 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1887) p. 77 fig. 34.

† **P. excelsa** (*Lam.*) *Link* in Linnaea (1841) p. 517 ; *Del.* Fl. Belg. p. 598 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 676 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 714 fig. 3546 ; *Beissner* Handb. der Nadelholzk. p. 351-68 fig. 98 et 99.

Pinus — *Lam.* Fl. Franç. éd. 2, II (1793) p. 202.

Abies — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 275 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 259 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 245 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 339 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 177 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 302 fig. 128 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 633 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 673.

Pinus Abies *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1002 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 349.

Abies Picea *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 2 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 274.

Arbre d'Europe cultivé en Belgique.

† ABIES *Link* in Abh. Akad. Berl. (1827) p. 181 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1887) p. 81 fig. 39.

† **A. pectinata** (*Lam.*) *DC.* Fl. Franç. II (1805) p. 275 ; *Beissner* Handb. der Nadelholzk. p. 428-34 fig. 118 et 119.

Pinus — *Lam.* Fl. Franç. éd. 2, II (1793) p. 202.

Picea — *Loud.* Arboret. Brit. IV (1838) p. 2329 fig. 2237-39 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 339 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 301 fig. 120 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 639.

Abies alba *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 713 fig. 2545.

Pinus Picea *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1001 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 164.

Arbre de l'Europe centr. et mérid. cultivé en Belgique.

Fam. CUPRESSACEAE.

1 JUNIPERUS *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1040 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1887) p. 101 fig. 61.

1 J. **communis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1040 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 250 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 380 ; *Lej.* Fl. Spa p. 262 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 287 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 246 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 165 ; éd. 2 p. 275 ; éd. 5 p. 341 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 178 ; *Del.* Fl. Belg. p. 590 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 666 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 297 fig. 115 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 11 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 635 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 676 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 6.

Pr. méd. : *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 367.

Coteaux arides, lieux incultes, bois. — 1617-20 (N. Haverlant). — JUR., ARD., CALC. : C., AC.

ARG.-SABL. : R. — **Lb.**, **Lg.** : o. — **Bt** : Angoussart [Bierges], Tombeek [Isque] R. (Lec.), Chaumont-Gistoux (Thys), Bousval, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Alsemberg, Beersel (Kx), *St-Gilles vers Forest* (Rouc.), *La Cambre* (Zw.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. R. — **Lb.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — **Bt** : Hauwaert (Dev.), Wesemael (Rouc.), Gelrode, Nieuwrode (Bg.). — **A.** : entre Wechelderzande et Oostmalle ; entre Hérenthals et Lichtaert (Vhd.), Zanthoven, Turnhout (Rouc.), entre Turnhout et Beersse (Pq.).

POLD., MARIT. : o ou m.

ANGIOSPERMAE.

MONOCOTYLEDONES.

Helobiinae.

Fam. ALISMACEAE.

1 ALISMA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 108 pr. p. ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 230.

1 A. **Plantago** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 342 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 76 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 304 ; *Lej.* Fl. Spa p. 175 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 43 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 248 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 166 ;

éd. 2 p. 277 ; éd. 5 p. 342 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 188 ; *Del.* Fl. Belg. p. 452 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 564 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 17 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 638 ; *M. Micheli* in *DC.* Monog. Phan. III p. 32 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 679 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 19 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 562 fig. 1095.

Pr. méd. : *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 271.

Fossés, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — JUR., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C.

ARD. : AC., AR. (Crép.). — Lx. : Fays-Famenne [Sohier], entre Transinne et Mirwart, Opont, Paliseul, Neupont, Ile-la-Hesse [Bastogne], Laroche (Crép.), vallée de la Semois à Bagimont, Sugny, Dohan (Del.). — Lg. : Spa, Nivezé (Lebrun). — N. : Couvin, Bruly, Oignies (Crép.), Louette-St-Pierre, Gedinne, Rienne (Grav.). — Ht : o.

Fl. Upsal. 1820!

A. **Plantago** var. **graminifolium** *Wahlenb.* Fl. Suec. I (1831) p. 228; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII p. 30 tab. 57 fig. dextr. ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 580 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 277. (1845)

A. graminifolium *Ehrh.* ex *Ledeb.* Fl. Ross. IV (1853) p. 40.

A. gramineum *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 175; *Hocq.* Fl. Jemm. p. 157.

A. Plantago *L.* var angustissimum *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 194.

CALC. — Ht : Roucourt (Loch. et Troch.), Rance (Hdy). — ARG.-SABL. — Ht : Beloeil (Hocq.). — CAMP. — A. : RR. (V. d. Br.). — JUR. — Lx. : Etalle (Tin.).

— — var. **lanceolatum** *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII (1845) p. 30 tab. 57 fig. sinistr. ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 580 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 277.

A. lanceolatum *Wither.* Arrang. Brit. Fl. ed. 3, II (1796) p. 362.

ARG.-SABL. — Bt : Anderlecht, Schaerbeek (Zw.). — Fl. occ. : Zillebeke (Crép.). — CALC. — Lg. : Gives (Mans.). — Ht : Rance (Hdy), Tournai (Hocq.). — CAMP. — Lb. : Maeseyck (Gielen). — Bt : Bergh (Bg.). — A. : entre Malines et Waelhem (F. Mull.), env. d'Anvers (V. d. Br.), Berchem (Vhd.), Turnhout (Pq.).

2 ELISMA *Buchen.* in *Pringsh.* Jahrb. VII (1869) p. 25 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 231 fig. 175.

1 E. **natans** (*L.*) *Buchen.* in *Pringsh.* Jahrb. VII (1869) p. 25 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266 ; *M. Micheli* in *DC.* Monog. Phan. III p. 40 ; *Richt.* Fl. Eur. I p. 19.

Alisma — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 343; *Lej.* Fl. Spa I p. 175 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 305; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 43; *Crép.* Man. éd. 1 p. 166 ; éd. 2 p. 277 ; éd. 5 p. 343 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 188 ; *Del.* Fl. Belg. p. 452 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 564 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 17 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 638 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 679 : *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 564 fig. 1099.

Mares, étangs. — 1792 (Rouc.). — JUR. — Lx. : Vance (Tin.), *Ethe* (Dev.). — ARD., CALC., ARG.-SABL. : o ou m.

CAMP. — **Lb.** : AC. (Lej., Vdb., Bamps, etc.). — **Bt** : AR. Gelrode. Aerschot, Betecom, Beggynendyck (Dev.), Tremeloo, Keerbergen (Bg.), Webbecom, Schaffen, Deurne, Wolfsdonck (Ghys.), Bergh (P. et M.). — **A.** : AR., R. env. d'Anvers et de Malines (Rouc.), Tongerloo, Lichtaert, Hersselt, Westerloo (Vhd.), Hérenthals (V. d. Br.), Broekzyde (Pq.), Rymenam (Bg.), S'Graven-Wezel (Reuss.). — **Fl. or.** : RR. env. de Termonde, Berlaere, Uytbergen, Maldeghem (Rouc.), Gand, Aeltre (Coem.). — **Fl. occ.** : RR. Thourout (Mac Leod).

POLD. — **A.** : Austruweel (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o.

Obs. — Les indications de *Trois-Fontaines* (Bordet) et de *Sart-Dames-Avelines* (Dand.) (Arg.-Sabl. Bt) sont douteuses.

Van Haesendonck a indiqué une var. *heterophylla* Dmrt. entre Hérenthals et Lichtaert.

3 ECHINODORUS *Rich.* in Mém. Mus. Paris I (1815) p. 365 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 231.

1 **E. ranunculoides** (*L.*) *Engelm.* ex *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. ed. 1 (1854) p. 651 ; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. ed. 3 p. 266 ; *M. Micheli* in *DC.* Monog. Phan. III p. 40 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 20.

Alisma — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 343 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 76 *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 304 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 44 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 166 ; éd. 2 p. 277 ; éd. 5 p. 342 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 188 ; *Del.* Fl. Belg. p. 452 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 564 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 18 ; *Red.* Liliac. V tab. 268 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 639 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 679.

Fossés, mares, marécages. — Ind. vague 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1836 (Tinant). — JUR. — **Lx.** : Vance, Étalle (Tin., Crép.), St-Mard (Even), *Arlon* (Tin.).

ARD. : o. — CALC. ? — **Ht** : *Roucourt, Blaton* (Michot), près *Tourna* (Dmrt.), *Péruwelz* (Hocq.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Erps-Querbs (Bg.), Laplaigne (Lec.). — **Fl. occ.** : *Zillebeke* (de Lav.).

CAMP. — **Lb.** C. AC. (Nyst, Vdb., Bamps, etc.). — **Bt** : Beggynendyck, Aerschot, Gelrode, Ramsel (Dev.), Keerbergen, Tremeloo, Campenhout (Bg.), Averbode (Ghys.), Winghe-St-Georges, Thielt-N.-D. (Th.), Bergh, Peuthy (P. et M.). — **A.** : AR. R. Hersselt, West-Meerbeek, Hérenthals, Oolen (Vhd.), Turnhout, 'S Graven-Wezel (Reuss.). — **Fl. or.** : Aeltre (V. d. M., Coem., Crép.), *Appels* (West.), *Termonde* (Len.). — **Fl. occ.** : Thourout (Mac Leod.).

POLD. — **A.** : entre Anvers et Hoboken (V. d. Br.).

MARIT. — **Fl. occ** : entre Furnes et Nieuport (Mart.), Oostdunkerke (Sdb.), Coq-sur-Mer, Wenduyne (Bg.), entre Blankenberghe et Wenduyne (Err.), Heyst (Sdb.).

— — var. **repens** *Duby* Bot. Gall. (1830) p. 437 ; Reichb. Icon. pl. Germ. VII p. 29 tab. 55 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 166, éd. 2 p. 277.

A. repens *Lam.* Encycl. méth. Bot. II (1786) p. 515 ; *Cav.* Icon. I p. 41 t. 55 ; *Bor.* Fl. centr. Fr. II p. 396.

JUR. — **Lx.** : Vasue vers Chantemelle (Crép.). — CAMP. — **Lb.** : Genck (Heck.). — **Bt** : Beggynendyck (Sonnet). — **A.** : Camp. anvers. RR. (V. d. Br.) [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 271].

4 SAGITTARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 289; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 231 fig. 176.

1 S. **sagittifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 993; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 336; *Lej.* Fl. Spa II p. 238 et Revue p. 198; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 231; *Bell.* Fl. Nam. p. 248; *Crép.* Man. éd. 1 p. 166; éd. 2 p. 277; éd. 5 p. 343; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 188; *Del.* Fl. Belg. p. 453; *Dev.* Fl. Belg. p. 564; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266; *Mac Leod* et *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 17; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 640; *M. Micheli* in *DC.* Monog. Phan. III p. 66; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 679; *Richt.* Pl. Eur. I p. 20; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 654 fig. 2000;

S. aquatica *Lam.* Fl. Franç. éd. 2 (1793) p. 197; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 238.

Bords des eaux, lieux marécageux. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Rulle (Sdb.).

ARD. — **Lx.**: vallée de la Semois, env. de Chiny, Botassart et Frahan (Del.) (Crép.). — **N.**: Membre (Grav.) et d'Alle à Bohan (Del.). — **Lg.**, **Ht**: o.

CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: C. bords de la Meuse et de la Sambre (Decloet, Bell., etc.), Mariembourg (Det.), Géronsart (Bell.), Olloy (Aigr.). — **Lg.**: bords de la Meuse AC. (Str., TD. etc.), Huccorgne, Moha (TD), Aubin-Neufchateau (Hdy et March.), Angleur, Embourg, Martinrive (HD.). — **Ht**: Beaumont, Sivry, Montbliart, Rance, Sautin (Hdy), Renlies, Fourbechies (Sdb.), Tournai (Bern.). — **Lb.**: o.

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **Lb.**: St-Trond R. (Vdb.). — **Lg.**: Braives, Avennes, Ciplet, Moxhe (TD.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — **Bt**: AC. — **Ht**: Beloeil, Stambruges (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.**: AC. — **Fl. occ.**: Gheluvelt (de Lav.).

CAMP., POLD., MARIT.: AC.

S. **sagittifolia** var. **angustata** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 474.

S. sagittifolia *L.* var. angustifolia *Botanic. Belg.*

ARG.-SABL. — **Bt**: Parc (Heck.). — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt AC. (Bamps), Genck (Sdb.). — **A.**: env. de Turnhout (Pq.).

— — var. **minor** « *Lobel* » ex *Van Haesend.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 302.

CAMP. — **A.**: Oosterloo (Vhd.); env. d'Anvers (Len.).

— — var. **vallisnerifolia** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 522; éd. 2 p. 640; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 167.

CAMP. — **Bt**: Holsbeck (Bg.). — ARG.-SABL. — **Ht**: Casteau (Mart.). — **Bt**: Rouge-Cloître (Melle Vero).

Fam. BUTOMACEAE.

1 BUTOMUS [*Tourn.* Instit. (1700) p. 271 tab. 143] *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 121; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflenzenfam. II, 1 (1889) p. 233.

1 B. **umbellatus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 372; *Lestib.* Botanogr. éd. 1

p. 170; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 329; *Lej.* Fl. Spa I p. 189; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 66; *Bell.* Fl. Nam. p. 248; *Crép.* Man. éd. 1 p. 167; éd. 2 p. 278; éd. 5 p. 343; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 202; *Del.* Fl. Belg. p. 452; *Dev.* Fl. Belg. p. 564; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 18; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 641; *M. Micheli* in *DC.* Monog. Phan. III p. 85; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 678; *Richt.* Pl. Eur. I p. 20; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 562 fig. 1094.

Pr. méd.: *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 372.

Bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — JUR: AR. (Crép.). — Pas trouvé d'ind. posit. de localité.

ARD. — **Lx.**: vallée de la Semois à Botassart, Frahan, etc. (Del.). — **N.**: vallée de la Semois d'Alle à Bohan (Del.). **Lx.**, **Ht**; o.

CALC.: AR. (Crép.). — **N.**: AC. vallées de la Meuse et de la Sambre (Decloet, Bell., Barzin, etc.), ailleurs: Hawinne, Rivière (Péters). — **Lg.**: AC. vallée de la Meuse; Hoyoux à Barse (Charlet), Mehaigne à Val-Notre-Dame (L. Pirson), ailleurs: o. — **Lb.**: **Lx.**: o. — **Ht**: Tournai, bords de l'Escaut (Hocq.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **Lb.**: Cortessem, St-Trond, Binderveld (Vdb.). — **Lg.**: Pellaines (ÉD., TD.), Braives, Marneffe (TD.). — **Ht**: Ronquières (HD.). — **Bt**: Rixensart (Lec.), Rhode-St-Agathe (Bg.), Ruysbroeck (Matagne), Uccle (Zw.), Anderlecht (P. et M.), Laeken (Kx, V. Coomans), Schaerbeek (Hartm.), Auderghem (G. Carron), Mont-St-Jean, Hoeylaert (Zw.), Haeren (Bg.), entre Bruxelles et Vilvorde (F. Mull.), Neder-over-Humbeek, Vilvorde (Matagne), Muysen, Louvain (P. et M.), Haecht, Wilsele, Kessel-Loo, Héverlé, Weert-St-Georges, Langdorp (Bg.). — **Fl. occ.**: Zonnebeke (de Lav.). — **Fl. or.**: o.

CAMP. — **Lb.**: Haelen (Ghys.), canal de Hasselt (Bamps), Curange (de Seghers), Maeseyck (Gielen). — **Bt**: Betecom, Testelt (Bg.), Bergh (P. et M.), Diest, entre Diest et Sichem (Ghys.). — **A.** ? entre Hersselt et Aerschot (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o.

POLD. — **Fl. occ.**: Lisseweghe (Bg.). — MARIT.: o.

Fam. HYDROCHARITACEAE.

Trib. HYDRILLAE.

* ELODEA *Rich.* in *Michx* Fl. Bor. Amer. I (1803) p. 20; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 250 fig. 181.

* E. **canadensis** *Rich.* in *Michx* Fl. Bor. Amer. I (1803) p. 20; *Crép.* Man. éd. 2 p. 299; éd. 5 p. 370; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 190; *Del.* Fl. Belg. p. 507; *Dev.* Fl. Belg. p. 562; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 244; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 17; *Richt.* Pl. Eur. I p. 21; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 561 fig. 1091.

Helodea canadensis *Aschers.* et *Graebn.* Syn. Mitteleur. Fl. I (1897) p. 401.

Étangs, canaux, rivières. — 1860 (L. Bossaert). — Cette espèce américaine a

été introduite en 1858 à Ledeberg par Scheidweiler, deux ans après elle était observée à Destelbergen et, en moins de quarante ans, elle s'est répandue dans tout le pays, sauf dans les Régions ardennaise et jurassique.

CALC. — **N.** : Jambes (Dev. et Th.), Marche-les-Dames (Dev.), Andenne (Barzin). — **Lg.** : Wanhérif [Couthuin] (C. Nat. And.), Gives, Bas-Oha, Ben (TD.), Java (Barzin), *Ahin* (TD. HD.), Tihange (P. Cle.pois), Herstal (Str.), Ile Moncin (M. Mich. et Remacle), Hermalle-sous-Argenteau, Visé (March.), Agnesses (TD.), Vennes, Angleur (HD.), Tilff, Esneux, Comblain-au-Pont (Hdy). — **Ht** : Tournai (Dmrt.). — **Lb.** : Launaye, Mechelen-sur-Meuse (March.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Forest (Matagne), Anderlecht (Zw.), Laeken (Guelton et Dubois), Schaerbeek (V. Coomans), canal de Willebroeck (Guelton), Leeuw-St-Pierre, Neder-over-Humbeek (Matagne), Woluwe-St-Lambert (Douret), Boitsfort, entre Hoeylaert et Isque (F. Mull.), Groenendael (Bordet et Guelton), Isque (Zw.), Tervueren (S. Determe), Louvain, Wilsele (Bg.). — **Fl. or.** : Denderleeuw (De Cock). — **N., Lg., Ht, Fl. occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Kinroy (Sdb.), Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Bergh, Thildonck, Campenhout, Hever, Boortmeerbeek, Tremeloo, Werchter, Rotselaer, Sichem, Schaffen (Bg.). — **A.** : Willebroek, entre Malines et Sennegat (Bg.), entre Hérenthals et Gheel (Vhd.), env. d'Anvers CC. (V. d. Br.), Malines (F. Mull.). — **Fl. or.** : Everghem (Crép.), Destelbergen (L. Bossaert), Gand, Hamme, Melle, Overmeire, Wetteren, Schellebelle (Crép.), Termonde (West. et Len.).

POLD. — **Fl. occ.** : Lisseweghe, Coolskerke, Dudzeele (Bg.), Bruges (V. de Poorter).

MARIT. — **Fl. occ.** : Entre Blankenberghe et Heyst (Bg.), Heyst (Err.).

JUR., ARD. : o. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. I (1862) p. 32-36 et Not. Fl. Belg. V (1865) p. 105].

Trib. STRATIOTEAE.

1 STRATIOTES *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 161 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 255.

1 S. aloides *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 535 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 438 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 286 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 181 ; éd. 2 p. 298 ; éd. 5 p. 370 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 189 ; *Del.* Fl. Belg. p. 507 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 562 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 244 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 17 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 701 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 678 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 21 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 562 fig. 1092.

Fossés. — 1803 (Roucel). — CALC. — **Ht** : *Mons* (Michot), *Kain* (Mariss.), Quaregnon (Cogn.), St-Ghislain (1833 Mme Deprez, 1895 Hubbard). — ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Hofstade, Mylbeek (Pq.), env. d'Alost (Rouc.). — **Bt** : *Bruxelles* (Scheidw.).

CAMP. — **Bt** : Boortmerbeek, Muysen (Wesm.). — **A.** : Merxem (Vhk.), Bonheyden, Lierre, Duffel (Bmr), env. d'Anvers AC., AR. (Rouc. V. d. Br.), entre Lierre et Emblehem (Sdb.), env. de Malines, CC. (Rouc., F. Mull.). — **Fl. or.** : env. de Termonde, d'Alost et de Gand (Rouc.), Berlaere (Crép.), Tronchiennes (Coem.), Grimbergen (West.). — **Lb., Fl. occ.** : o.

POLD. — **Fl. or.** : Overslag (Crép.). — **A.** : env. d'Anvers (V. d. Br.), Austruweel, Merxem (Lenars). — JUR., ARD., : m. — MARIT. : o ou m.

[Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 292 ; XI (1872) p. 368 et XIII (1874) p. 218].

Trib. HYDROCHARITEAE.

2 HYDROCHARIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 308; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1889) p. 257 fig. 191.

1 **H. Morsus-ranae** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1036; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 248; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 379; *Lej.* Fl. Spa II p. 262; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 286; *Crép.* Man. éd. 1 p. 181; éd. 2 p. 298; éd. 5 p. 370; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 189; *Del.* Fl. Belg. p. 507; *Dev.* Fl. Belg. p. 561; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 244; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 16; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III p. 32 tab. 62; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 700; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 678; *Richt.* Pl. Eur. I p. 21.

Mares, étangs, fossés. — 1554 (Dodoens). — CALC. R. [seulement sur la rive gauche de la Sambre] (Crép.). — **Lg.**: entre Haccourt et Hermalle, R. (Hdy), *Magnée (Str.). — **Ht**: Tournai, Kain (Bern.), Dampremy (Mme Houbion).

ARG.-SABL.: AC. [mais RR. dans la partie orientale]. — **Lb.**: Cortessem (Vdb.), Tongres (Lej.). — **Lg.**: o. — **Bt**: AC. — **Fl. or.** et **occ.**: o. — **Ht**: Feluy vers Bornival (Dand.).

CAMP.: C., AC. [mais RR. dans la partie orientale] (Crép.). — **Lb.**: Kinroy (Sdb.).

POLD., MARIT.: C., AC. — JUR., ARD.: m.

Fam. POTAMOGETONACEAE.

Trib. ZOSTEREAE.

1 ZOSTERA *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 968; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 201 fig. 155 et 156.

1 **Z. marina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 968; *Lej.* et *Court.* Comp. I b. 2; *Crép.* Man. éd. 1 p. 185; éd. 2 p. 306; éd. 5 p. 379; *Del.* Fl. Belg. p. 511; *Dev.* Fl. Belg. p. 637; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 269; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 13; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 3 et 4; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 325; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 680; *Richt.* Pl. Eur. I p. 11; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 572 fig. 2027.

Côtes maritimes. — 1792 (Desmazières). — MARIT. — **Fl. occ.**: rejeté par le flux sur toute l'étendue des côtes et assez commun (Desm., Coem., Crép., etc.). [Conf. B. S. B. B. XXII, 1 (1883) p. 87]; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 70].

— — var. **angustifolia** *Hornem.* Fl. Danica (1816) t. 1501; *Crép.* Not. Fl. Belg. II p. 70 et Man. éd. 2 p. 306.

Z. angustifolia *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII (1845) p. 3 tab. 4.

MARIT. — **Fl. occ.**: Plage à Heyst, 1885 (Bg.).

2 **Z. nana** *Roth* Enum. pl. Germ. (1827) p. 8; *Crép.* Man. éd. 2 p. 306; éd. 5 p. 379; *Del.* Fl. Belg. p. 512; *Dev.* Fl. Belg. p. 657; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 269; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 13; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII p. 2 tab. 2; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 325; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 681; *Richt.* Pl. Eur. I p. 11.

Eaux salées ou saumâtres. — 1859 (Crépin). — POLD. et MARIT. — **A.** et **Fl. or.**: bords de l'Escaut aux environs de Santvliet et de Doel (Gilb.). — **Fl. occ.**: rejeté sur la côte par le flux et observé à Coxyde (Coem.), Blankenberghe (Crép.), entre Blankenberghe et Knocke (Bg.).

[Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 70].

Trib. POTAMOGETONEAE.

2 POTAMOGETON [*Tourn.* Instit. (1700) p. 232] *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 33; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 207 fig. 160.

a) **Heterophylli** *Koch.*

1 **P. natans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 126; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 194; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 116; *Lej.* Fl. Spa I p. 84 et Revue p. 38; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 136; *Bell.* Fl. Nam. p. 268; *Crép.* Man. éd. 1 p. 183; éd. 3 p. 302; éd. 5 p. 375; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 184; *Del.* Fl. Belg. p. 509; *Dev.* Fl. Belg. p. 654; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 16; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 705; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 681; *Richt.* Pl. Eur. I p. 11; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 566 fig. 2004.

Étangs, mares, eaux tranquilles. — 1617-20 (N. Haverlant). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: AC., C.

— — var. **fluitans** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 564.

P. fluitans *Auct. nonnull.* (non *L.*) *Lej.* Fl. Spa I p. 34.

CALC. — **Lg.**: près de Verviers (Lej.). — CAMP. — **A.**: Westerloo (Vhd.).

2 **P. polygonifolius** *Pourr.* in Act. Acad. Toul. III (1784) p. 325; *Crép.* Man. éd. 1 p. 183; éd. 2 p. 302; éd. 5 p. 376; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185; *Del.* Fl. Belg. p. 509; *Dev.* Fl. Belg. p. 654; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII p. 24 tab. 14; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 705; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 681; *Richt.* Pl. Eur. I p. 12.

P. oblongus *Viv.* in Ann. of Bot. I, 2 (1805) p. 162; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 99; *Bell.* Fl. Nam. p. 268; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 16.

P. natans *L.* var. minor *Mert.* et *Koch* ex *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 137.

Ruisseaux, mares, étangs. — Ind. vag. 1828 (Lejeune), ind. posit. 1836 (Tinant). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Lagland (Lem.), entre Habay-la-Vieille et Neufchâteau (Crép.), *entre Habay-la-Vieille* et *Thibessart, Grandvoir* (Tin.).

ARD. : AC. (Crép.). — **Lx., N.** : AC. — **Lg.** : Membach (HD.), Spa, Sart, Stockay, Royompré, Neuf-Marteau (Louvat), Quareux (HD. HF.), Sart [Amblève] (TD. HF.).

CALC. : R. (Crép.). — **Lx, N.** : o. — **Lg.** : entre Oneux et Heusy (Crép.). — **Ht** : Virelles (Dmrt.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Bt** : Tirlemont, Linter (Th.). — **Lb., Lg., N., Ht. Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : AR, (Crép.). — **Lb.** : Petersheim (Dmrt.), Genck (Th.), Lanaeken (Cogn.), env. de Hasselt, AR. (Bamps), Diepenbeek, Helchteren, entre Helchteren et Asch (Crép.), Lummen (Bg.), Zeelhem, Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Diest, Schaffen, Deurne-lez-Diest, Sichem, Webbecom, Caggevinne-Assent, Thielt N.-D. (Ghys.), Aerschot, Beggynendyck, Gelrode (Dev.), Bergh (Err.). — **A.** : Blauwberg [Houtvenne] (Ghys.), Stokt (Pq.), Hersselt, Westerloo, Vaerendonck, Westmeerbeeck (Vhd.). — **Fl. or.** : Bellem, Hansbeke, Aeltre (V. d. M.). — **Fl. occ.** : Thourout (Mac Leod).

POLD., MARIT. : o.

Obs. — Certains auteurs (Richter, etc.) ont rapporté par erreur le *P. Helodes* Dmrt. [Fl. Belg. (1827) p. 163] au *P. polygonifolius* Pourr.

3 **P. alpinus** *Balb.* Misc. botanica I (1804) p. 13 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 302 ; éd. 5 p. 376 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 654 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p, 15 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 706.

P. rufescens *Schrad.* in *Cham.* Adnot. ad Fl. Berol. (1815) p. 4 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 226 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 138 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 268 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 183 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 184 ; *Del.* Fl. Belg. p. 510 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII p. 20 tab. 32 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 682 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 12.

P. fluitans *Auct. nonn. Belg.* (non *Roth*) ; *Bmr* et *Bautier*, Tabl. anal. Fl. Belg. (1854) p. 345.

Mares, fossés, étangs. — 1836 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Prouvy (Grav.), Vance, Pont-de-Lagland (Crép.), Viville, Freylange, Fouches (Lem.), Buzenol (Sdb.).

ARD. : RR. (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lx., Lg., Ht** : o.

CALC. : R. (Crép.). — **N.** : Rochefort, St-Remy, Baillonville (Crép.), Andenne (Barzin). — **Lg.** : Huy, Tihange (Mans.), Jehay-Bodegnée (Wesm.), Herstal (TD.), Comblain-au-Pont (Crép.), Hansez, Magnée (Str.), Chèvremont (HD.), Hombourg (Locht). — **Ht** : Ghlin, Douvrain (Mart.), Vaulx (Dmrt.). — **Lx., Lb.** : o.

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Lb.** : Borsheim (Vdb.). — **Lg.** : o. — **Bt** : Manil [Limal] (Lecoyer), Auderghem, Neder-over-Humbeek (Matagne), près *Bruxelles* (Nyst), Kessel-Loo (Reuss.), Perck (Wesm.), Héverlé (Carn.), Vieux-Héverlé (Bg.), Soetwater (Pq.), Tirlemont, Linter, Neerlinter, Bost [Vertryck] (Th.), canal de Louvain à Malines, AC. (Wesm.), Winghe-St-George (M^de Craindorge), Wolfsdonck (Ghys.). — **Fl. or.** : Nederboulaere, Onkerzeele, Grembergen, Appels (Puiss.). — **Ht, Fl. occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem (Bg.), Tessenderloo (Ghys.), env. de Hasselt, AR. R. (Vdb., Bamps), Kinroy (Sdb.). — **Bt** : Schoonhoven (Th.), Aerschot, Betecom, Gelrode (Dev.), Rotselaer, Sichem, Schaffen (Bg.), Diest, Molenstede, Caggevinne-Assent, Webbecom, Thielt N.-D. (Ghys.), Holsbeek (de Dieud.), entre Perck et Vilvorde (March.). — **A.** : Hersselt (Vhd.), Lokeren-

lez-Turnhout, Gierle (Pq.), Hérenthals (Sdb), Boisschot (Guelt.). — **Fl. or.** : Termonde (Pruss.), Destelbergen (Crép.), Gand (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o.

MARIT. : RR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Dunes (Coem.). — POLD. : o.

P. **alpinus** var. **angustifolius** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 139.

CAMP. — **Bt** : Holsbeek (Bg.).

— — var. **obscurus** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 139.

P. obscurus *DC.* Fl. Franc. VI (1815) p. 311.

ARG.-SABL. — **Bt** : Neerysche (Heck.).

CAMP. — **Bt** : Holsbeek (de Dieud., Bg.).

4 P. **plantagineus** *Ducros* in *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. III (1818) p. 504 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 303 ; éd. 5 p. 376 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185 ; *Del.* Fl. Belg. p. 510 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 654 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 707.

P. coloratus *Hornem.* Fl. Danica (1823) t. 1449 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 12.

P. Helodes *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 163. ; *Bennett* in Journ. of Bot. XXXII (1894) p. 203; *Aschers.* et *Graebn.* Syn. mitteleur. Fl. I (1897) p. 310 in obs.

Mares, fossés. — Ind. cert. 1862 (Wesmael). — CALC. — **Ht** : St-Ghislain (Lelièvre), la Rau [Péruwelz] (Dmt.).

ARG.-SABL. : RR. — **Bt** : Nederockerzeel, Stenookerzeel (Wesm.).

CAMP. : RR. — **Bt** : Aerschot (P. et M.), Beggynendyck (Dev.), Peuthy, Perck, Bergh, Melsbroeck, Campenhout, Nosseghem (Wesm.). — **A.** : *Hersselt* [1] (Vhd.). — **Fl. or.** : Termonde (West.), Exaerde, Moerbeke-aux-Polders (Stuyvaert et Troch). — **Lb., Fl. occ.** : o.

POLD. : o. — MARIT. : RR. — **Fl. occ** : Middelkerke, Mariakerke (Crép. et Vanderkindere), Coq-sur-Mer (Bg.), env. de Blankenherghe (Sdb.).

[Conf. *Wesm.* Not. sur qlq. pl. rar. ou nouv. in Bull. Acad. Belg. sér. 2, XIII (1862) extr. p. 7].

Obs. — Le Tableau anal. de la Fl. Belge, de *Bautier* et *Bommer* (1854 p. 345) indique cette espèce à *Baerle* et *Grand Voir*, mais ces indications demandent confirmation.

5 P. **perfoliatus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 126 ; *Lestib.* Botanogr. éd. I p. 195 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 117 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 85 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 138 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 268 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184 ; éd. 2 p. 303 ; éd. 5 p. 376 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185 ; *Del.* Fl. Belg. éd. 3 p. 268 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII p. 19 tab. 29 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 708 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 682 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 13.

P. amplexicaulis *Dmrt.* in Herb.

Rivières, ruisseaux, étangs — 1554 (Dodoens). — JUR. — **Lx.** : AR., AC. (Crép.). — ARD. — **Lx.** : Chiny (Grav.). — **N., Lg., Ht** : o. — CALC. : AR.,

---

[1] La plante publiée dans le *Kickxia Belgica* (n. 386) d'échantillons provenant de cette localité appartient au *P. polygonifolius*.

AC., mais **Lx.** et **Lb.** : o. — ARG.-SABL. : AR., AC., mais **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Ht**, **Fl. occ.** : o. — CAMP. : AR., AC., mais **Fl. occ.** : o. — POLD. : R. (Crép.), indic. plus détaill. : o. — MARIT. : o.

6 P. **gramineus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 127 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 183 ; éd. 2 p. 302 ; éd. 5 p. 376 ; *Del.* Fl. Belg. p. 510 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 654 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 706 ; Engl. Bot. tab. 2253 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 13.

Mares, étangs, rivières, canaux. — Ind. dout. 1814 (Dekin), ind. cert. 1860 (Crépin, Vandenborn). — JUR., ARD. : o. ou m.

CAMP. : RR. — **Lb.** : canal de la Campine entre Hasselt, Stockroye et Curange, AR. (Bamps), Beeringen (Vdb.), entre Genck et Zonhoven (Crép.), Kinroy (Verheggen). — **A.** ? *Malines* (Dek. et Passy), *entre Gheel et Rethy* (Vhd.). — **Fl. or.** : Uytbergen, Etbosch (Crép.), Moerbeke (de Prins). — **Bt**, **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Obs. — Habit. à vérifier : ARG.-SABL. ? — **Bt** : *Hauwaert* (Dek. et Passy, Th.). — **Ht** : *Soignies* (Michot). — **Fl. occ.** : *env. d'Ypres* (Scheidw.). — CALC. ? — **Ht** : *Renlies* (Hdy et Lebrun), *Virelles* (Sdb.), *Kain* (Bern.).

? — — var. **heterophyllus** *Fries* Novit. Fl. Suec. ed. 2 (1828) p. 36 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 585.

P. heterophyllus *Schreb.* Spicil. Fl. Lips. (1771) p. 21.

Cette variété est indiquée dans CALC. — **Ht** : *Breuze* (Mariss.), *Tournai*, *Vaulx* (Michot).

b) Homophylli Koch.

7 P. **lucens** *L.* Sp. pl. ed 1 (1753) p. 126 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 194 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 116 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 85 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 138 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 183 ; éd. 2 p. 303 ; éd. 5 p. 376 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 268 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185 ; *Del.* Fl. Belg. p. 510 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 655 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 36, 37 et 40 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 707 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 682 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 14.

Mares, étangs, fossés, rivières. — 1781 (Lestib.). — JUR. — **Lx.** : AC., AR. (Crép.). — ARD. — **N.** : Semois à Bohan (Del.). — **Lx.**, **Lg.**, **Ht** : o.

CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Durbuy (Sdb.). — **N.** : vallée de la Meuse (Bell.), Mariembourg (Aigr.). — **Lg.** : vallée de la Meuse, AC. (Dijon, TD., etc.), Tilff (HD.), Douflamme (Sdb.). — **Ht** : Landelies (Crép.), Kain (Michot). — — **Lb.** : o.

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : AC., AR. (Crép., etc.).

— — var. **acuminatus** *Schum.* Enum. pl. Saell. I (1801) p. 49 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII p. 23.

ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Gavre (Coem.). — CAMP. — **Fl. or.** : Gand (Coem.).

— — var. **longifolius** *Crép* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 27 et Man. éd. 2 p. 303.

P. longifolius *J. Gay* ex *Poir.* Encycl. méth. Bot. XII (1816) p. 535.

P. lucens *L.* var. fluitans *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd 1, I (1841) p. 571; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 315.

CALC. — N.: Yvoir (Crép.). — CAMP. — Fl. or.: Exaerde (Heck. et Err.). — A.: Hérenthals (Vhd.).

8 **P. praelongus** *Wulf.* in *Roem.* Archiv. f. d. Bot. III, 3 (1805) p. 331; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 139; *Crép.* Man. éd. 5 p. 376; *Del.* Fl. Belg. p. 511; *Dev.* Fl. Belg. p. 655; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 33; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 316; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 682; *Richt.* Pl. Eur. I p. 14.

Canaux, rivières. — Ind. dout. 1836 (Tinant), ind. cert. 1862 (Wesmael). — ARG.-SABL.: RR. — Bt: Wilsele, Wygmael, Stenockerzeel, Nederockerzeel (Wesm.).

CAMP.: RR. — Lb.: Lummen (Bg.). — Bt: Peuthy, Melsbroek, Perck, Bergh, Campenhout (Wesm.), Machelen (March.), Thildonck, Wygmael (Bg.), Aerschot (Dev.), Diest. Molenstede (Ghys.). — Fl. or.: Termonde (Wesm.). — A., Fl. occ.: o. — JUR., CALC., ARD., POLD., MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 14; XI (1872) p. 124].

Obs. — Indiqué à *Grandvoir* (JUR.) par Tinant [Fl. Luxemb. p. 99].

c) Batrochoseris Irm.

9 **P. crispus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 126; *Lej.* Fl. Spa I p. 85 et Revue p. 38; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 139; *Bell.* Fl. Nam. p. 269, *Crép.* Man. éd. 1 p. 133; éd. 2 p. 303; éd. 5 p. 376; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185; *Del.* Fl. Belg. p. 510; *Dev.* Fl. Belg. p. 655; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 29 et 30; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 708; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 682; *Richt.* Pl. Eur. p. 14.

Mares, étangs, fossés, eaux tranquilles — 1781 (Lestiboudois). — JUR. — Lx.: AC., AR. (Crép.). — ARD. — Lx.: vallée de la Semois à Frahan (Del.). — N., Lg., Ht: o.

CALC. — N.: St-Servais, Namur (Bel.), Marche-les-Dames (Dev.), Matagne-la-Petite (Aigr.). — Lg.: vallées de la Meuse et du Hoyoux, AC. (TD., Cluys.), Tillesse (Wath.), Angleur (HD.), Tilff (TD. HD.), Esneux (Louv.), Petit-Rechain (Bouhon), Pepinster (Lebrun), Beaufays (HD.), entre Trooz et Andoumont (Str.), Wegnez (Lej.). — Ht: Virelles, Tournai (Michot), Solre-sur-Sambre (Bmr), St-Denis (Mart.). — Lx., Lb.: o.

ARG.-SABL. — Lg.: Marneffe (TD.). — Bt: AC. (25 habit.). — Fl. or. et occ.: AC., AR.? (disp. mal connue). — CAMP., POLD., MARIT.: AC. AR.

— — var. **serrulatus** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 303.

P. serrulatus *Opiz* in Flora V (1822) p. 267.

ARG.-SABL. — Bt: Wygmael (Bg.).

d) Chloëphylli koch.

10 **P. compressus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 127; *Lej.* et *Court.* Comp.

I p. 140 et 349; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184; éd. 2 p. 303; éd. 5 p. 376; *Del.* Fl. Belg. p. 509; *Dev.* Fl. Belg. p. 655; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII p. 15 tab. 24; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 709; *Nym.* Consp. fl. Eur. p. 683; *Richt* Pl. Eur. p. 14.

P. zosteraefolius *Schum.* Enum. pl. Saell. I (1801) p. 50.

P. zosterophyllus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 164.

Mares, fossés. — Ind. dout. 1833 (Kickx); ind. cert. 1841 (Van Haesendonck).

CAMP. — **Lb.**: RR. env. de Hasselt (Bamps), Lummen (Bg.). — **Bt**: Aerschot (Dev.). — **Fl. or.**: RR. Gand (Scheidw.), Tronchiennes, Destelbergen (Crép.). — **A.**: RR. entre Berchem et Borgerhout, canal de la Campine à Oolen, Hérenthals, Westerloo, entre Gheel et Oosterloo (Vhd.), *Herselt* (Kx).

JUR., ARD.: o. — CALC.? Indiqué dans le **Ht**: à *Tournai* RR. (Bern.), *Leuze*, *Mons* (fide Kickxia Belg.) et *Rance* (Hdy). — ARG.-SABL.? — **Bt**: *entre Meesthoven et Langdorp* (Kx). Indiqué dans **Ht**: à *Soignies* (Michot) et dans la **Fl. occ.**: à *Ypres* (Scheidw.). — POLD., MARIT.: o.

11 **P. acutifolius** *Link* in *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. III (1818) p. 513; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 226; *Lej. et Court.* Comp. I p. 140; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184; éd. 2 p. 303; éd. 5 p. 376; *Piré et Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185; *Del.* Fl. Belg. p. 509; *Dev.* Fl. Belg. p. 655; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 14; *Coss. et Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 709 et Atlas tab. 37; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 683; *Richt.* Pl. Eur. p. 14.

Mares, étangs, fossés. — Ind. dout. 1836 (Tinant), ind. cert. 1860 (Scheidweiler). — JUR.?, ARD.: o. — CALC.: RR. — **Ht**: Froidchapelle (Cogn.), Rance (Hdy), St-Ghislain (Loch.).

ARG.-SABL. — **Lb.**: RR. Wintershoven, Cortessem (Vdb.). — **Bt**: R. Héverlé, Vieux-Héverlé, Neerysche, Wygmael, Wilsele (Bg.). — **Ht**: Herchies (Mart.). — **N., Lg., Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP. — **Lb.**: AR., Maeseyck (Dreissen), Meldert-lez-Diest, Haelen, Donck, Tessenderloo, Zeelhem (Ghys.), env. de Hasselt, AR. AC., (Bamps), Curange, Stockroye (Crép.), Lummen (Bg.). — **Bt**: AC., AR., Diest, Caggevinne-Assent, Webbecom, Rummen, Molenstede, Deurne (Ghys.), Averbode (Bg.), Sichem, Schaffen, Holsbeek, Thildonck (Bg.), Peuthy, Thielt N.-D. (P. et M.), Eegenhoven, Schoonhoven (Th.), Aerschot (Dev.). — **A.**: Vaerendonck, Hérenthals, entre Gheel et Oosterloo, Oosterloo (Vhd.), Hingene (V. d. Br.). — **Fl. or.**: RR, Berlaere (Crép.), Melle (Scheidw.). — **Fl. occ.**: o.

POLD. — **A.**: RR., Austruweel (V. d. Br.). — MARIT.: o.

Obs. — En 1836, Tinant [Fl. Luxemb. p 101] a indiqué cette espèce à *Vance*, mais de nouvelles recherches sont nécessaires pour confirmer l'exactitude de cette indication.

12 **P. obtusifolius** *Mert.* et *Koch* in *Röhling* Deutschl. Fl. I (1823) p. 156; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 38; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 140 et 349; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184; éd. 2 p. 303; éd. 5 p. 376; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185; *Del.* Fl. Belg. p. 509; *Dev.* Fl. Belg. p. 654; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 709 et

Atlas tab. 36 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 683 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 14.

P. compressus *Lej.* (non *L.*) Fl. Spa I (1811) p. 86.

Mares, étangs, fossés. — 1811 (Lejeune), 1860 (Scheidweiler). — CALC. : R. (Crép.). — **Lg.** : la Meuse (Lej.), entre Oupeye et Hermalle (March.), Nivelles, Lixhe (Hdy), Angleur (HD.). — **Ht** : St-Denis (Mart.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Rouge-Cloître (Douret), Winghe-St-Georges (Th.).

CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Lummen (Bg.), Linskhout, Zeelhem, Haelen (Ghys.), Beverloo, Diepenbeek, canal de Hasselt (Vdb.), env. de Hasselt AR. (Bamps), Genck, Kinroy (Verheggen). — **Bt** : Thielt N.-D. (M^de^ Graindorge), Tremeloo, Gelrode (Bg.), Webbecom, Testelt, Schaffen, Molenstede (Ghys.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.), Destelbergen (Crép.). — **A.** : Oosterloo, Westerloo, Hérenthals (Vhd.), Gheel, *Wyneghem* (V. d. Br.), Broekzyde, Stokt (Pq.).

JUR.? ARD., POLD., MARIT. : o.

Obs. — Cette espèce a été indiquée à *Vance* par Tinant [Fl. Luxemb. p. 101], mais ce renseignement demande confirmation.

13 **P. mucronatus** *Schrad.* ex *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. III (1818) p. 517 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V p. 106 et Man. éd. 2 p. 303 ; éd. 5 p. 377 ; *Del.* Fl. Belg. p. 509 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 655 ; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268.

P. pusillus *L.* var. major *Fries* Novit. Fl. Succ. (1814-23) p. 48.

P. compressus *L.* var. dimidius *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 44.

Mares, étangs, fossés. — 1860 (Scheidweiler, Martinis). — JUR., ARD. : o. — CALC. RR. — **Lg.** : *Hermalle* (March.). — **Lb.** : Lannaye (March.).

ARG.-SABL. : RR. — **Bt** : *env. de Bruxelles* (Bmr), La Hulpe (H. de Bosschère), Wilsele, Kerkom(Bg.). — **Ht** : Herchies (Mart.).

CAMP. R. — **Lb.** : Lummen (Bg.). — **Bt** : Averbode, Wespelaer, Campenhout (Bg.). — **Fl. or** : Gand (Scheidw.), Destelbergen, Calcken, Dacknam, Melden, Lokeren (Crép.), Grembergen (Len.), Tronchiennes, Moerbeke-aux-Polders (Stuyvaert et Loch.).

POLD. : R. (Crép.). — **A.** : entre Austruweel et Merxem (Lenars). — MARIT. — **Fl. occ.** : Blankenberghe (Crép..

14 **P. pusillus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 127; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 119; *Lej.* Fl. Spa I p. 86 et Revue p. 39 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 141 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 269 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184 ; éd. 2 p. 303 ; éd. 5 p. 377 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185 ; *Del.* Fl. Belg. p. 509 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 655 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 708 et Atlas tab. 35 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 683 ; *Richt.* Pl. Eur. p. 15.

P. gramineus *Auct. nonnull.* (non *L.*); *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 104.

Mares, étangs, ruisseaux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. R. : — **Lx.** : Arlon (Mull. et Th.), Metzert, Tontelange (Lem.).

ARD. : R. — **Lx.** : Martilly (Crép.), Moulin-Hideux, Dohan, Bouillon, entre Bouillon et Noviefontaine, Botassart, Frahan (Del.). — **N.** : Membre (Del.), Bourseigne (Del. et Grav.), Bruly (Crép.). — **Lg., Ht** : o.

CALC. : R. — **N.** : Rochefort, St-Remy, Han-sur-Lesse (Crép.), Yvoir (Sdb.), Marches-les-Dames (Dev.). Mariembourg (Aigr.), Ste-Marie-d'Oignies (Péters), — **Lg.** : Tihange (Cluys.), Herstal (Str.). Hermalle (March.), Esneux, Tilff (HD.), Magnée, Fraipont (Str.). — **Lb.** : Petit-Lannaye (March.). — **Ht** : env. de Mons (Mart.), Fagne de Chimay (Dmrt.), *Jemmapes*, *Tournai* (Michot).

ARG.-SABL. : AR. R. (Crép.). — **Lb** : env. de Hasselt [rive gauche du Démer] AR. (Vdb, Bamps), St-Trond, Diepenbeek (Vdb.). — **Bt** : canal de Charleroi près Bruxelles (Mart.). Berght [Grimberghen] (Wesm.), Nivelles, Loupoigne (Dand.), La Hulpe (Piré), Léau, Héverlé, Eegenhoven, Wilsele, Kessel-Loo (Bg.), Kersbeke (Ghys.), la Dendre, AC. (De Cock). — **Fl. or.** : la Dendre, AC. (De Cock).

CAMP. : AR. — **Lb.** : env. de Hasselt, AR. (Vdb., Bamps), Maeseyck (Verheggen). — **Bt** : Peuthy (Err.), Wespelaer, Gelrode (Bg.), Schoonhoven (Th.), Aerschot (Dev.), Winghe-St-Georges (Th.), Diest. Webbecom, Sichem, Schaffen (Ghys.). — **A.** : Hersselt, Eynthout, Tongerloo (Vhd.), env. d'Anvers, AR. (V. d. Br.), Westerloo, Deurne (Vhd.). — **Fl. or.** : Berlaere, Dackman, Destelbergen (Crép.).

POLD. : AR. — **A.** : polders des env. d'Anvers, AC. (V. d. Br.), Austruweel (Len.). — **Fl. occ.** : Bruges, Coolskerke, Leffinghe, Wilskerke (Bg.).

MARIT. : RR. — **Fl. occ.** : Middelkerke (Bg.), entre Wenduyne et Blankenberghe (Troch).

P. pusillus var. **tenuissimus** *Mert.* et *Koch ; Lej.* Rev. Fl. Spa p. 39 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 141 in obs.

P. gramineus *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 86.

CAMP. — **Fl. or.** : Destelbergen (Scheidw.).

15 **P. trichoides** *Cham. et Schlecht.* in Linnaea II (1827) p. 175 ; *Lej. et Court.* Comp. III p. 350 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184 ; éd. 2 p. 303 ; éd. 5 p. 377 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 655 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 269 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 15 ; *Coss. et Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 709 et Atlas tab. 35 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 683 ; *Rich.* Pl. Eur. I p. 15.

Mares, fossés. — 1836 (Chamisso, fide Lejeune). — ARG.-SABL. — **Lb.** : St Trond, Binderveld (Vdb.).

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb., Bt, Fl. occ.** : o. — **A.** : Anvers (Len.), canal de la Campine, R. (Vhd.), Nazareth, Turnhout, R. (Pq.). — **Fl. or.** : Termonde (West), Destelbergen, Melden, Selzaete (Crép.), Grembergen (West.).

POLD. — **A.** : Austruweel, Anvers (Lenars).

JUR., ARD., CALC., MARIT. : o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1863) p. 114-116].

— — var. **liocarpus.** *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. (1864) p. 665.

Variété trouvée avec le type à St-Trond et Anvers et dans le **Bt** : à Diest (Bg.).

e) Coleophylli Koch.

16 **P. pectinatus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 127; *Lej.* Fl. Spa II p. 297; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 140 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 269 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184 ; éd. 2 p. 304 ; éd. 5 p. 377 ; *Piré et Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185; *Del.* Fl. Belg. p. 509; *Dev.* Fl. Belg. p. 655; *Cogn.* Pet.

Fl. Belg. éd. 3 p. 269 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 14 ; *Coss. et Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 711 et Atlas tab. 37 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 684 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 15.

Fossés, étangs, rivières. — 1813 (Lejeune). — CALC. : R. — **Lx.** : o. — **N.** : Meuse, AC. (Bell., Dev., etc.), aill. : o. — **Lg.** : Ramet-Yvoz (TD.), Huy (Cluys.), Tihange (Mans.), Val-St-Lambert, Seraing (TD., Louvat), Herstal (Lej.), Fumal (Courtois). — **Lb.** : Petit-Lannaye (Sdb.), de Bassenge à Emael (March.). — **Ht** : Ham-sur-Heure (Michot), Tournai (Bern.), St-Denis (Mart.).

ARG.-SABL. — **Lb.** : o. — **Lg.** : Geer (C. Nat. Hut.). — **Bt** : AC. (25 habit.) ; **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP., POLD., MARIT. : AC. — JUR., ARD. : o.

P. pectinatus var. **scoparius** *Wallr.; Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 304.

P. flabellatus *Babingt.* Man. Brit. Bot. ed. 3 (1854) p. 343 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 15.

P. marinus *Auct.* (non *L.*) ; B. S. B. B., I (1862). p. 121.

CALC. — **Lg.** : Tihange (Mans.). — ARG.-SABL. — **Bt** : env. de Bruxelles (Mart.), Wilsele, Wygmael, Vieux-Héverlé (Bg.). — CAMP. — **Lb.** : entre Curange et Stockroye (Crép.), canal de Hasselt (Vhd.). — **Bt** : Diest (Ghys.), Betecom (Dev.), Thildonck (Bg.). — **A.** : env. d'Anvers, RR. (V. d. Broeck), Turnhout (Pq.), Wilmaersdonck (Len.), Hérenthals (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — POLD. — **Fl. or.** : Calloo (Gilbert), St-Laurent (Crép.), Tête-de-Flandre (Len.). — MARIT. — **Fl. occ.** : La Panne (Mart.), Nieuport (Sdb.), Ostende (Crép.), Blankenberghe (Coem.), entre Blankenberghe et Heyst (Crép.).

f) Enianthophylli Koch.

17 **P. densus** *L.* Sp. I pl. ed. 1 (1753) p. 126; *Lej.* Fl. Spa p. 85 et Revue p. 38 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 140 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 269 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184 ; éd. 2 p. 303 ; éd. 5 p. 376 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185 ; *Del.* Fl. Belg. p. 510 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 655 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 268; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 710 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 683 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 15.

P. pauciflorus *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 209; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 195 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 117.

Ruisseaux, étangs, mares, fossés. — 1781 (Lestiboudois).

M. Crépin (loc. cit.) dit que cette espèce est AC. ou AR. dans tout le pays, sauf dans POLD. où elle paraît RR. (env. d'Anvers, V. d. Br.), *Austruweel* (Dek.). Mais elle semble manquer sur de grands espaces ; c'est ainsi que dans ARD. nous ne la connaissons que dans la Semois à Frahan, Bouillon et Herbeumont (Del.), et dans CALC. elle n'est pas indiquée dans les bassins de l'Ourthe et de l'Amblève. — Dispersion à réétudier.

— — var. **lancifolius** *Mert.* et *Koch* in *Röhling ; Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 38.

P. serratus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 126 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 118 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 86.

P. oppositifolius *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 186 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 14.

CALC. — **Lg.** : Theux, Juslenville (Lej.), Vyle (Evrard). — ARG.-SABL. — **Lg.** : Geer (C. Nat. Hut.). — **Bt** : env. de Bruxelles (Mart.), canal de Willebroek

(Wesm.). — CAMP. — Bt : Diest (Ghys.). — Fl. or. : Appels (Len.). — POLD. — A. : env. d'Anvers (Van Beneden, V. d. Br.). — MART. — Fl. occ. : Middelkerke (Bg.).

2 RUPPIA *Linn.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 277 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 210 fig. 161.

1 **R. maritima** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 126; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 208; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 120; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 142; *Crép.* Man. éd. 1 p. 185 in obs.; éd. 2 p. 306 ; éd. 5 p. 380 : *Del.* Fl. Belg. p. 511 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 656 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 269 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 13 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 324 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 16 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 571 fig. 2025.

R. rostellata *Koch* ex *Reichb.* Pl. crit. II (1824) p. 66 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 16.

Fossés, mares. — 1616 (Dodoens). — POLD. — A. : Lillo (Gilbert). — MARIT. — Fl. occ. : Nieuport (1854 Mathieu, 1868 Dmrt.), Zoete-Knocke (Bmr), le Zwyn (Dmrt.).

Obs. — Cette espèce présente deux sous-espèces remarquables.

a) **R. spiralis** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 164 et in B. S. B. B. VII (1868) p. 371 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 16.

MARIT. — Fl. occ. : Hazegras [emb. du Zwyn] (Dmrt.).

b) **R. ligulata** *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 371.

MARIT. — Fl. occ. : Nieuport (Dmrt.).

Trib. ZANNICHELLIOIDEAE.

3 ZANNICHELLIA *Linn.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 278 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 213 fig. 161.

1 **Z. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 969 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 232 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 304; *Lej.* Fl. Spa II p. 205 et Revue p. 191 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 269 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184 ; éd. 2 p. 304; éd. 5 p. 377 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185 ; *Del.* Fl. Belg. p. 508 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 655 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 269 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 13 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 711 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 684 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 17 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 571 fig. 2026.

Fossés, mares, étangs. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. cert. (1813) (Lejeune).

JUR. — Lx. : Orval (Crép.). — ARD. : o. — CALC. — Lx. : o. — N. : *Freyr* (Decloet), Flawinne (Bell.), Marche-les-Dames (J. Simon). — Lg. : Ahin (TD. HD.), Herstal (Str.), Angleur (HD.), Nessonvaux (Lej.), Forêt, Magnée (Str.), Seroule [Heusy] (M. Mich. et Remacle), Cornesse (Delrez et Halin), Olne,

Soiron (Delrez), Fraipont (M. Mich.). — **Lb.** : Petit-Lannaye (March.). — **Ht** : Virelles (Michot, S. Det.).), Kain (Mariss., Bern.), Obourg, Thieusies (Mart.), Obigies (Carn.).

ARG.-SABL. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Lg.** : Geer (C. Nat. Hut.). — **Bt** : Jodoigne-Souveraine (Thys), Rixensart (Lec.), Anderlecht, Laeken (Mart.), Etterbeck (Dek. et Passy), Vilvorde (March.), Parc, Wilsele, Kessel-Loo (Bg.), Corbeek-Loo (Carn.), Tirlemont, Wommersom (Th.).

CAMP. : R. (Crép.). — **Bt** : Tremeloo (Th.). — **A.** : env. d'Anvers (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand, Destelbergen, Wetteren (Scheidw.). — POLD. — **Fl. or.** : St-Laurent, Calcken (Crép.). — **Fl. occ.** : Ramscapelle-lez-Bruges (Crép.).

MARIT. — **Fl. occ.** : Adinkerke, Nieuport, Mariakerke (Sdb.), Ostende (Crép.), Hazegras, entre Blankenberghe et Heyst, Knocke (Sdb.).

Obs. — Le *Z. palustris* L, considéré par beaucoup d'auteurs comme un type collectif, a été divisé en plusieurs espèces ou sous-espèces ; les suivantes qui ont été indiquées dans notre pays doivent être attentivement réétudiées :

a) **Z. dentata** *Willd.* Sp. pl. IV (1805) p. 181 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 320.

ARG.-SABL. — **Bt** : Laeken (Mart.). — CAMP. — **Fl. or.** : Wetteren (Scheidw.). — POLD. — **A.** : env. d'Anvers. — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Sdb.).

b) **Z. gibberosa** *Reichb.* in *Mössl.* Handb. der Gewächsk. ed. 2, III (1829) p. 452 et Fl. Germ. excurs. I p. 7 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 216 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 304 in obs.

Marécages des provinces de *Liége* et de *Limbourg* (Lej.).

c) **Z. pedunculata** *Reichb.* in *Mössl.* Handb. der Gewächsk. ed. 2, III (1829) p. 452 et Fl. Germ. excurs. I p. 7.

Z. palustris *L.* var. pedicellata *Wahlenb.* in Nov. Act. Acad. Upsal. VII (1821) p. 227.

CALC. — **Lg** : Nessonvaux, 1823 (Courtois). — **Ht** : Tournai, Froyennes (Dmrt.). — CAMP. — **Fl. or.** : Tronchiennes (Scheidw.). — POLD. — **A.** : Austruweel (Len.?). — **Fl. or.** : Tête de Flandre (Len.?). — **Fl. occ.** : vers Furnes (Sdb.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Sdb.), Adinkerke, Heyst (Dmrt.).

d) **Z. polycarpa** *Nolte* Novit. Fl. Holsat. (1828) p. 75 ; *Reichb.* Fl. Germ. excurs. I p. 6.

MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Sdb.).

e) **Z. repens** *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 272 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 191 in obs. ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 162 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 216.

Z. palustris *L.* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 679.

CALC. — **Ht** : Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Bruxelles* (Lej.), Ixelles (Matagne), Dieghem, Haeren (Bg.). — CAMP. — **Fl. or.** : Gand, Destelbergen (Scheidw.). — POLD. — **A.** : Anvers (Lej.).

Obs. — Nous ne savons à laquelle de ces sous-espèces il faut rapporter le *Z. maritima* Dmrt. (an Nolte?). (Conf. B. S. B. B. VII [1868] p. 322 in obs.).

Fam. NAJADACEAE.

1 NAJAS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 270; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 217 fig. 165.

a) **Eunajas** *Aschers.*

1 **N. major** *All.* Fl. Pedem. II (1785) p. 221; *Lej. et Court.* Comp. III p. 243; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184; éd. 5 p. 378; *Piré et Mull.* Fl. centr. Belg. p. 186; *Del.* Fl. Belg. p. 511; *Dev.* Fl. Belg. p. 657; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 269; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 13; *Coss. et Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 713; *Richt.* Pl. Eur. I p. 17; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 572 fig. 2029.

N. marina *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1015 pr. p.; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 350; *Lej.* Fl. Spa II p. 231; *Crép.* Man. éd. 2 p. 305.

N. monosperma *Willd.* Sp. pl. IV (1805) p. 331; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 197.

Rivières, étangs, mares. — 1803? (Roucel), 1824? (Lejeune), 1860 (Gautier).

CALC. ? — **Lg.**: *Meuse à Herstal et Jupille* (Lej.).

ARG.-SABL. — **Bt**: dans deux étangs aux environs de Louvain; Parc (Gauthier, Bg.), Soetwater (Heck.). — **Fl. occ.** ? : *Ypres* (Kx).

JUR., ARD., CAMP., POLD., MARIT. : o ou m.

Obs. — Roucel (loc. cit.) disait " j'ai observé cette espèce dans l'Escaut ".

b) **Caulinia** *Al. Br.*

2 **N. minor** *All.* Fl. Pedem. II (1785) p. 221; *Richt.* Pl. Eur. I p. 18; *Nees* Gen. Fl. Germ. III tab. 10.

Caulinia — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 575; éd. 2 p. 713; *Crép.* Man. éd. 2 p. 305; éd. 5 p. 378; *Del.* Fl. Belg. p. 511; *Dev.* Fl. Belg. p. 657; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 269.

C. fragilis *Willd.* in Mém. Acad. Berl. (1798) p. 88, tab. 1; *Crép.* Man. éd. 1 p. 185; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 81.

N. marina *L.* var. β *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1015.

C. longifolia *Dmrt.* in herb.

Rivières, canaux, étangs. — 1841 (Scheidweiler).

CALC. — **Ht**: canal de Pommereul à Antoing, Péruwelz (Bern.).

ARG.-SABL. — **Bt**: Eegenhoven (Gautier, Bg.), Laeken (Mart.).

CAMP. — **Lb.**: canal de la Campine entre Hasselt et Stockroye, C. (Crép. Bamps). — **Bt**: *Bergh* (F. Mull., Zw.), canal de Louvain à Malines (Scheidw.), Gelrode (Bg.). — **A.**: canal d'Hérenthals (Vhd.), vis-à-vis de Vosselaer; Stokt (Pq.), Merxem (Len.). — **Fl. or.**: *Gand* var *longifolia* Dmrt. (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o.

MARIT. : ? — **Fl. occ.** : *Ramscapelle-lez Nieuport* (Kx), *Ostende* (Mac Leod).

JUR., ARD., CALC., POLD.: o. ou m. [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 23].

Fam. JUNCAGINACEAE.

1 TRIGLOCHIN *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 106; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 224.

1 **T. maritima** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 339; *Lestib.* Botanogr. éd 1 p. 90; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 301; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 34; *Crép.* Man. éd. 1 p. 182; éd. 2 p. 300; éd. 5 p. 372; *Del.* Fl. Belg. p. 508; *Dev.* Fl. Belg. p. 558; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 18; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 52; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 310; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 680; *Richt.* Pl. Eur. I p. 19.

Bas-fonds humides, bords des eaux saumâtres. — 1781 (Lestiboudois). — MARIT. — **Fl. occ.**: AR., AC. (Crép., Dmrt., etc.). — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: env. d'Anvers, RR. (V. d. Br.), Santvliet (Crép.), de Cruybeke et d'Austruweel à la frontière hollandaise (Lenars). — **Fl. or.**: Bouchaute (Crép.). — **Fl. occ.**: entre Zandvoorde et Steene; entre Snaeskerke et Leffinghe (Crép.).

2 **T. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 338; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 91; *Lej.* Fl. Spa I p. 174; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 34; *Bell.* Fl. Nam. p. 267; *Crép.* Man. éd. 1 p. 182; éd. 2 p. 300; éd. 5 p. 372; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 187; *Del.* Fl. Belg. p. 508; *Dev.* Fl. Belg. p. 588; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 51; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 702; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 680; *Richt.* Pl. Eur. I p. 18; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 566 fig. 2003.

Prairies humides, marais, bords des ruisseaux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. — **Lx.**: Fouches, Tontelange (Lem.), Ethe, Orval (Sdb.).

CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: Montaigle, Auffe, St-Remy, Rochefort, Han-sur-Lesse, Neuville (Crép.), Mariembourg, Fagnolles (Det.), Géronsart (Colonval), Philippeville (Cogn.), Matagne-la-Petite (Aigr.), Homsée [Flostoy] (Hamoir et Mans.). — **Lg.**: Nandrin (Wathelet), Mons (HD.), Mortier (Halin), Hamoir (Crép.), Louveigné, Banneux [Ard. ?] (M. Mich.). — **Lb.**: Canne, Emael (Nyst). — **Ht**: Ath (Hécart), Marquain (Michot), Montignies-sur-Roc (Sdb.), Douvrain, Péruwelz, Stambruges, Basècles (Hocq.).

ARG.-SABL. — **Lb.**: Wintershoven (Vdb.). — **Bt**: AR. AC.: Loupoigne, Baisy-Thy, Sart-Dames-Avelines, Ways, Court-St-Etienne (Dand.), Dongelberg (Thys), Plaigneau [Limal], Pécrot (Lec.), Rhode-Ste-Agathe (Bg.), Bousval (F. Mull.), Rixensart (Mart.), Anderlecht (Bmr, P. et M.), Boitsfort (Bmr, Wesm.), Watermael (Dek. et Passy), Rouge-Cloître (Mart.), St-Job (Mathieu), Lovenjoul (de Dieud.), Kessel-Loo (Bg.), Winghe-St-Georges, Wyssebosch près Tirlemont (Th.). — **Ht**: Blicquy (March.), entre Erbaut et Herchies (Mart.).

CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AR. (Bamps), Genck (Vdb.), Donck (Ghys.), entre Maeseyck et Neerocteren (Dreissen). — **Bt**: Bergh (Wesm.), Hauwaert (de Dieud.), Thildonck (Bg.), Aerschot (Rouc.), Webbecom, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.**: env. d'Anvers, AR., R. (V. d. Br.), entre Gheel et Lichtaert, Casterlé (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: entre Kiel et Hoboken (Dek., Len.).

MARIT. — **Fl. occ.**: entre Nieuport et Oostdunkerke, Ostende (Sdb.), Coq-sur-Mer, Zoete (Bg.), entre Heyst et Blankenberghe, Knocke (Sdb.).

ARD. ?, POLD.: o — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 24].

2 SCHEUCHZERIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 106; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 225.

1 **S. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 338; *Lej.* Fl. Spa I p. 174 et Revue p. 74; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 35; *Crép.* Man. éd. 1 p. 182; éd. 2 p. 300; éd. 5 p. 271; *Del.* Fl. Belg. p. 508; *Dev.* Fl. Belg. p. 588; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 265; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 18; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 510; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 680; *Richt.* Pl. Eur. I p. 19; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 566 fig. 2001.

Marais tourbeux. — 1811 (Haenen), 1841 (Van Haesendonck). — ARG.-SABL. — **Ht**: entre Baudour et Erbisoeul (Mart.).

CAMP. — **Lb.**: *Petersheim* (Haenen). — **A.**: Vaerendonck, Gheel, entre Gheel et Grobbendonck (Vhd.), Oolen (Loch.), Tongerloo (Vhd.).

JUR., ARD., CALC.: o. ou m. — POLD., MARIT.: o.

Fam. TYPHACEAE.

1 TYPHA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 281; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 106.

1 **T. angustifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 961; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 232; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 309; *Lej.* Fl. Spa II p. 209; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 217; *Bell.* Fl. Nam. p. 273; *Crép.* Man. éd. 1 p. 188; éd. 2 p. 310; éd. 5 p. 384; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185; *Del.* Fl. Belg. p. 520; *Dev.* Fl. Belg. p. 661; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 263; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 19; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 722; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 757; *Richt.* Pl. Eur. I p. 9; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 575 fig. 2042.

Fossés, marécages, rivières. — 1681 (Cl. Lion). — JUR. — **Lx.**: Guirsh (Lem.).

ARD. — **Lx.**: Dohan (Del.). — **N.**: Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.). — **Lg**, **Ht**: o.

CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: Andenne (Barzin), Matagne-la-Petite (Aigr.). — **Lg.**: Bas-Oha (Sim.), Java (E. Dardenne), Vierset-Barse (Min.), Cheratte, Visé (Hdy), Hermalle-sous-Argenteau, Waudemont (HD.), Dalhem (Str.), Esneux (Hdy). — **Lb.**: Lannaye (March.), Petit-Lannaye (Hdy). — **Ht**: Manage (Cogn.), Montbliart (Hdy), Virelles (Bmr), Douvrain (Sdb.), Mons, Maisières (Mart.), Tournai (Dmrt.), Kain, Vaulx (Bern.).

ARG.-SABL. — **Bt**: Boulez (Thys), Baulers, Bousval, Ittre, entre Genappe et Ways (Dand.), Pécrot (Bg.), Laeken (Dek. et Passy), Hougaerde, Wilsele (Bg.), Vilvorde (Bmr), Pont-Brulé (Wesm.), entre Langdorp et Wolfsdonck (Ghys.). — **Fl. or.**: Herdersem, Welle, Denderhautem (V. Wild.). — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Ht**: entre Belocil et Ladeuze (Maistriaux et Ronflette).

CAMP. — **Lb.**: Lummen (Bg.), Gellick (V. Segv.), Haelen (Ghys.). — **Bt**: Aerschot, Werchter (Bg.), Schoonhoven (Dev.). — **A.**: Meysen-Battel (V. Segv.), Hersselt, Westmeerbeek, Zammel (Vhd.), Lierman, Heyzyde, Stokt,

Vosselaer (Pq.). — **Fl. or.**: Deurle (Coem.), Termonde (Lenars). — **Fl. occ.**: Thourout (Mac Leod).

POLD., MARIT.: AC.

2 **T. latifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 971; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 232; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 309; *Lej.* Fl. Spa II p. 209; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 217; *Bell.* Fl. Nam. p. 273; *Crép.* Man. éd. 1 p. 188; éd. 2 p. 310; éd. 5 p. 384; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 184; *Del.* Fl. Belg. p. 520; *Dev.* Fl. Belg. p. 661; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 263; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 19; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 323; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 722; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 757; *Richt.* Pl. Eur. I p. 9.

Étangs, fossés, lieux marécageux, rivières. — 1554 (Dodoens). — JUR. — **Lx.**: entre Fouches et Vance (Lem.).

ARD. — **Lx.**: Naomé (Crép.), Bouillon (Del.), Sensenruth (Del. et Grav.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.), Couvin (Dev.). — **Lg**, **Ht**: o.

CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: Flawinne, Boninne (Bell.), Fagnolles (Aigr.), Rochefort, St-Remy (Crép.), Marche-les-Dames (Dev.), Haltinne, Andenne (C. N. And.), Haveiange (Guilmot). — **Lg.**: AC., mais o: dans les vallées de l'Amblève et de la Mehaigne (TD.). — **Ht**: Bruyelles, Hollain (Bern.), St-Denis (Mart.).

ARG.-SABL. — **Lb.**: env. de St-Trond, C. (Vdb.). — **Lg.**: Moxhe, Avennes, Ciplet, Vissoul, Braives (TD.). — **Bt**: AC. (21 habit.). — **Ht**: entre Beloeil et Ladeuze (Maistriaux et Ronflette).

CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AR. (Geraets, Bamps), Zeelhem, Haelen (Ghys.). — **Bt**: Averbode (Ghys.), Tremeloo, Gelrode, Weert-St-Georges (Bg.), Aerschot (Dev.), Schoonhoven (Th.), Sichem, Schaffen, Testelt, Montaigu (Ghys.). — **A.**: Hersselt, Gheel, Westerloo (Dm., Vhd.), Ramsel (Dev.), Papenbrugge, Broekzyde, Lierman (Pq.). — **Fl. or.**: Vliet [Berlaere] (Crép.), env. de Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o.

POLD. — **Fl. or.**: Cantvliet (Sdb.). — MARIT.: o.

? **T. minima** *Hoffm.* Deutschl. Fl. ed. 2, II (1804) p. 251; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 48 et Man. éd. 2 p. 310; éd. 5 p. 384; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 319; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 335; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 757; *Richt.* Pl. Eur. I p. 9.

Cette espèce aurait été découverte à *Grevelingen* [St-Trond] (ARG.-SABL. — **Lb.**) par M. Giele, père [Conf. *Bamps* in B. S. B. B. XIII (1874) p. 217), et à *Lanaeken* (CAMP. — **Lb.**) en 1854 par Marrès. — A rechercher.

Fam. SPARGANIACEAE.

1 SPARGANIUM [*Tourn.* Instit. (1708) p. 530] *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 281; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 1 (1889) p. 113 fig. 150.

1 **S. simplex** *Huds.* Fl. Angl. ed. 2 (1778) p. 401; *Lej.* Fl. Spa II p. 210; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 218; *Bell.* Fl. Nam. p. 273; *Crép.* Man. éd. 1 p. 188; éd. 2 p. 310; éd. 5 p. 385; *Piré* et *Mull.*

Fl. centr. Belg. p. 185 ; *Del.* Fl. Belg. p. 520 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 661 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 263 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 20 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 723 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 758 ; *Richt.* Pl. Eur. 1 p. 10 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 577 fig. 2045.

S. erectum *L.* var. *β L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 971.

Bords des eaux, lieux marécageux. — 1617-20 (Haverlant). — JUR. — **Lx.** : Viville (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Laroche, Carlsbourg, Petit-Voir, Isle-la-Hesse (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.), Patignies, Oisy (Crép.). — **Lg.** : St-Roch (Crép.). — **Ht** : o.

CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Olloy (Aigr.), Mariembourg (Det.), Freyr (Decloet), Moniat (Sdb.), Flawinne (Bell.), Audenne (Barzin). — **Lg.** : Wanhérif (C. Nat. And.), Java (E. Dardenne), Ben, Tihange (Cluys.), Huy (Dijon), Tillesse, Yvoz (Wathelet). Liége (HD.), Herstal, Bressoux (TD.), Modave (G. Evrard), Welkenraedt (Th.), Membach (A. Donckier), Verviers (Lej.), Hansez (Str.), Goffontaine, Stenval (TD.). — **Ht** : Fagne de Chimay, Robechies (Sdb.), Rance (Hdy), Virelles (Dmrt.), Montbliart (Hdy et Lebrun), Tournai (Dmrt.), Warchain, Antoing, Obigies, Péruwelz (Bern.).

ARG.-SABL. — **Lg.** : Braives (TD.). — **Bt** : AC. (Kx, P. et M., etc.). — **Fl. occ.** : Zantvoorde (de Lav.). — **Lb., N., Ht, Fl. or.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Lanaeken (V. Segv.), Petersheim (Dmrt.). — **Bt** : Winghe-St-Georges, Beggynendyck (Th.). — **A.** : Oosterloo, Hersselt (Vhd.), Oosthoven, Lierman (Pq.). — **Fl. or.** : Bellem (V. d. M.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

S. **simplex** var. **fluitans** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 310.

JUR. — **Lx.** : dans la Semois à Viville (Lem.). — ARG.-SABL. — **Lg.** : Braives (TD.), le Geer (P. Mich.). — CAMP. — **Bt** : Beggynendyck, Winghe-St-Georges (Th.).

2 S. **ramosum** *Huds.* Fl. Angl. ed. 2 (1778) p. 401 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 210 : *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 218 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 273 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 188 ; éd. 5 p. 385 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 185 ; *Del.* Fl. Belg. p. 520 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 661 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 263 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 20 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 326 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 723 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 757.

S. erectum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 971 pr. p. ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 232 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 310 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 310 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 10.

Bords des eaux, lieux marécageux. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C, AC.

3 S. **minimum** *Fries* Summ. veget. II (1846-49) p. 560 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 188 ; éd. 5 p. 385 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 520 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 661 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 264 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 20 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 723 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 758 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 10.

S. natans *Auct.* (non *L.*) ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 210 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 210 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 219 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 310.

Mares, fossés. — 1803 (Roucel). — JUR. — **Lx.** : Vance (Tin., Crép.), Fouches (Lem.). — ARD. ? — **N.** : *Couvin ?* (Dinot).

ARG.-SABL. ? — **Ht** : marais de la Rau près Péruwelz (Mariss., Loch.).

CAMP. — **Lb.** : Petersheim (Lej.), Diepenbeek (Vdb.), Maeseyck (Verheggen), Coursel (Gérard), Kinroy (Troch), Zeelhem, Tessenderloo, Linckhout (Ghys.), Neeroeteren, Maeseyck (Dreissen). — **Bt** : Hauwaert, Holsbeek (de Dieud.), Winghe-St-Georges (Th.), Muysen (Wesm.), Gelrode, Tremeloo (Bg.), Beggynendyck (Dev.), Deurne-lez-Diest, entre Wolfsdonck et Hersselt (Ghys.). — **A.** : env. de Malines, de Lierre et d'Anvers (Rouc.), entre Hersselt et Westerloo, Vaerendonck, Westmeerbeek (Vhd.), Gierle, Rethy (Reass.), Wuestwezel, St-Léonard (L. Deschamps), Oeleghem (Ern. Ghys.), Turnhout (Len.), Calmpthout (Crép.). — **Fl. or.** : Termonde (Rouc.), Gand (Scheidw.), Melle (Fredericq et Mac Leod), *Berlaere, Uytbergen, Wetteren, Maldeghem* (Rouc.). — **Fl. occ.** : o.

CALC., POLD., MARIT. : o ou m.

Fam. ARACEAE.

Trib. ACOROIDEAE.

1 ACORUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 159 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 3 (1889) p. 117 fig. 76.

1 A. **Calamus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 324 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 186 ; *Lej.* Fl. Spa p. 162 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 32 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 272 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 187 ; éd. 2 p. 309 ; éd. 5 p. 383 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 182 ; *Del.* Fl. Belg. p. 516 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 658 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 265 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 19 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 429 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 720 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 553 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 171.

A. odoratus *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 299 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 170.

A. europaeus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 162.

Bords des eaux. — 1680 (Cl. Lion). — JUR. — **Lx.** : Vance (Crép.), Bonnert (Lem.), Herbeumont (Crép.).

ARD. — **Lx.** : vallée de la Semois : Conque, Bouillon, Botassart, Frahan (Crép. et Grav.), Limerlé, Rettigny (Crép.). — **N.** : vallée de la Semois : Alle, Mousaives, Vresse, Membre, Bohan (Del.). — **Lg.**, **Ht** : o.

CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Buro (Beaujean), Géronsart (Manderlier), St-Remy (Crép.), Mariembourg (Det.), entre Freyr et Anseremme (Crép.), Heer, Ermeton-sur-Meuse (Dev.), Hastière (Chalon), Freyr, Amée [Dave] (Dev.), Falmignoul (Sdb.), Jambes, Natoye, Marche-les-Dames (Dev.), Andenne (C. N. And.).). — **Lg.** : Gives, Ben-Ahin, Tihange (Cluys.), Ahin, Ombret (Mans.), Hermalle-sous-Huy (Dev.), Engis (Laboulle), Herstal (Str.), Hermalle-sous-Argenteau (Cogn.), Visé, Naivagne (March.), Devant-le-Pont (Hdy), Huccorgne (J. Colard), Comblain-au-Pont (Crép.), *Fraipont* (Malaise). —

Ht : Cambron, Obourg (Hocq.), Rumillies (Michot), Obigies (Dmrt.), Neuville, Mons (Mart.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Ruysbroeck (Matagne), env. de Bruxelles au bord du canal (Rouc., Kx), Laeken (P. et M.), Anderlecht, Neder-over-Heembeek, Vilvorde (Wesm., Matagne), Wilsele (Reuss.), Wygmael (Bg.), env. de Tirlemont (Th.), entre Haelen et Geet-Beets, Cortenaeken (Ghys.), Léau (Th.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Lummen (Bg.), Diepenbeek (Vdb.), Petersheim, Kinroy, marais du Zeg (Sdb.), Meldert-lez-Diest (Ghys.). — **Bt** : Thildonck, Boortmeerbeek, Hever, Campenhout (Bg.), Schoonhoven (Th.), Aerschot, Gelrode (Dev.), Schaffen (L. Cornélis), Testelt, Diest, Sichem (Ghys.), Averbode (Bg.). — **A.** : Heffen, Leest (Bg.), Tongerloo, Vaerendonck, Zammel, Hérenthals (Vhd.), Turnhout (Pq.), Willebroeck (Mathieu), Anvers, Malines (Piré). — **Fl. or.** : Gand (Rouc., Crép.), Lokeren (Crép.). — **Fl. occ.** : *Bruges* (Rouc.).

POLD. — **Fl. occ.** : Lisseweghe (Bg.).

MARIT. — **Fl. occ.** : entre Blankenberghe et Heyst (Crép.). — [Conf. *Devos* in B. S. B. B. IX (1870) p. 116-18].

Trib. CALLOIDEAE.

2 CALLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 276 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 3 (1887) p. 123.

1 **C. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 968 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 199 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 215 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 272 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 187 ; éd. 2 p. 309 ; éd. 5 p. 383 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 182 ; *Del.* Fl. Belg. p. 516 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 659 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 265 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 19 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 13 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 754 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 171.

Marais tourbeux. — Bords de la Dyle, de la Nethe et de l'Escaut, 1554 (Dodoens). — ARD. — **Lx.** : Recogne (Grün), Bastogne (Crép.). — **N.** : Nafraiture (Grav. et Aubert). **Lg.**, **Ht** : o.

CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt (Bamps), Zonhoven (Len.), *Kender?* (Dreissen), Diepenbeek (Vdb.), Munsterbilsen, Gellick (Jacques), marais du Zeg (Th.), Zeelhem (Ghys.), Kinroy (Sdb.), Weert [Groot-Spauwen?] (1770, Fr. Petit), Op-Glabbeek (Grün). — **Bt** : Averbode, Schaffen, Deurne-lez-Diest (Ghys.), Muysen (Louis). — **A.** : Hersselt, Westerloo, Oosterloo, Gheel, Eynthout (Vhd.), Kievit [Zoersel], Willebroeck (Dek. et Passy), Waelhem (J. de Knyff), env. d'Hérenthals (Sdb.), Papenbrugge (Pq.), Esschen (Van Wild.). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

JUR., CALC., ARG.-SABL., POLD., MARIT. : o. ou m.

Trib. AROIDEAE.

3 ARUM [*Tourn.*] *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 277 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 3 (1887) p. 147 fig. 94.

1 **A. maculatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 966 ; *Lej.* Fl. Spa II

p. 199 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 214 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 271 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 187 ; éd. 2 p. 309 ; éd. 5 p. 383 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 181 ; *Del.* Fl. Belg. p. 518 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 659 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 264 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 19 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 8 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 718 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 755 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 173.

A. vulgare *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 357 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 207 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 301.

Bois frais, haies. — 1554 (Dodoens).

JUR., CALC. : C., AC. — ARD. — **Lx.** : Mont, Sechery, Poix, St-Hubert, Rollé, Fays-les-Veneurs, entre Neupont et Daverdisse, Vivy (Crép.). — **N.** : Hérissart [Bohan], Membre (Del.), Orchimont, Vencimont, Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o.

ARG.-SABL. — **Lg.** : Waremme (TD.). — **Bt** : AC. (Kx, P. et M., etc.). — **Lb.** : env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **N.**, **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Donck (Ghys.), o. aux env. de Lanacken (Van Segv.). — **Bt** : Diest, Sichem, Averbode, Molenstede, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Fam. LEMNACEAE.

Trib. LEMNOIDEAE.

1 SPIRODELA *Schleid.* in Linnaea XIII (1839) p. 391 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 3 (1889) p. 163 fig. 101 et 102.

1 **S. polyrrhiza** (*L.*) *Schleid.* in Linnaea XIII (1839) p. 392 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 175.

Lemna — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 970 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 208 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 7 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 270 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 186 ; éd. 2 p. 307 ; éd. 5 p. 381 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 187 ; *Del.* Fl. Belg. p. 512 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 652 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 12 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 9 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 716.

Lenticula — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 189 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 209 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 307.

Mares, fossés. — 1781 (Lestiboudois).

CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : env. de Namur, AR. (Bell.), Mariembourg (Aigr.). — **Lg.** : vallée du Hoyoux et env. de Huy, AC. (Cluys., Charlet, etc.), Herstal (TD.), Vivegnis (HD.), Hermalle (Hdy), Lixhe (Dardenne), Bombaye (March.), Welkenraedt (Th.), Baelen (A. Donckier), Nessonvaux, Olne, Hansez (M. Mich.), Fraipont (Str.). — **Lb.** : Lannaye (Hdy et March.). — **Ht** : Rance (Sdb.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : AC., AR. — JUR., ARD. : o. — [Conf. *Van Horen* in B. S. B. B. VIII (1669) p. 84-85].

2 LEMNA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 325; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 3 (1889) p. 134 fig. 106-108.

a) **Hydrophace** *Hall.*

1 **L. trisulca** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 970; *Lej.* Fl. Spa II p. 207 et Revue p. 191; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 7; *Bell.* Fl. Nam. p. 270; *Crép.* Man. éd. 1 p. 186; éd. 2 p. 307; éd. 5 p. 381; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 187; *Del.* Fl. Belg. p. 512; *Dev.* Fl. Belg. p. 652; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 12; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 9; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 715; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 756; *Richt.* Pl. Eur. I p. 175.

Lenticula — *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 213; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 209.

Lenticula ramosa *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 189; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 308.

Mares, fossés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. — **Lx.**: Vance, Étalle (Tn.).

CALC. AR., R. — **Lx.**: o. — **N.**: Namur (Bell.), Andenne (Barzin). — **Lg.**: Modave (Louvat), Ahin (TD. HD.), Cheratte (A. Donckier), entre Oupeye et Hermalle (March.), Hermalle, Haccourt, Lixhe (Cogn.), Fraipont (Str.), Juslenville (Lej.). — **Lb.**: Petit-Lannaye (Hdy). — **Ht**: Kain (Bern.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: AC. — ARD.: o. — [Conf. *Van Horen* in B. S. B. B. VIII (1869) p. 55-68].

b) **Telmatophace** (*Schleid.*) *Engl.*

2 **L. gibba** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 970; *Lej.* Fl. Spa II p. 208; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 7; *Crép.* Man. éd. 1 p. 186; éd. 2 p. 307; éd. 5 p. 381; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 187; *Del.* Fl. Belg. p. 512; *Dev.* Fl. Belg. p. 652; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 12; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 8; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 716; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 756; *Richt.* Pl. Eur. I p. 175.

Telmatophace — *Schleid.* in Linnaea XIII (1839) p. 391.

Mares, fossés. — 1811 (Lejeune).

JUR., ARD.: o. — CALC.: RR — **Lx.**: o. — **N.**: Yvoir (Sdb.). — **Lg.**: Huy (Mans.), Villers-le-Bouillet (E. Gabriel), Welkenraedt (A. Donckier), Hansez (M. Mich.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Fontaine-l'Evêque (Herb. Lej.), Rance (Sdb.), Marquain (Carn.), Mons, Gottignies (Mart.), Obigies (Bern.).

ARG.-SABL. R. — **Lg.**: Lens-St-Remy, Lamontzée (TD.). — **Lb.**: St-Trond, Cortessem et env., AC. (Vdb.), Lac de Léau (Th.). — **Bt**: Jodoigne et env. C. (Thys), Lembecq (P. et M.), Forest (Grün), Uccle, St-Gilles, Ixelles, Molenbeek-St-Jean (P. et M.), Cureghem (Mart.), Schaerbeek (Zwend.), Laeken (Wesm.), Wilsele, Parc, Corbeek-Loo (Bg.), Tirlemont (Th.). — **Ht**: dans la Dendre à Leuze, Ligne, etc. (Loch.). — **Fl. or.**: Meerbeke-lez-Ninove (Van Wild.), Overboulaere, Waerbeke, Ideghem (Puiss.), Synghem (Crép.). — **Fl. occ.**: o.

CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Haelen (Ghys.). — **Bt** : Diest, Webbecom, Schaffen (Ghys.), Aerschot, Betecom (Dev.), Boortmeerbeek, Campenhout, Wespelaer, Rotselaer (Bg.), Bergh (Heck.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.), Broekzyde (Pq.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.), Kraene-Poel [Aeltre] (V. d. III.). — **Fl. occ.** : o (V. d. Meersch).

POLD. — **Fl. or.** : Ste-Marguerite (Crép.). — **Fl. occ.** : Middelkerke (Bg.).

MARIT. — **Fl. occ.** : Oostdunkerke, La Panne (Sdb.), Nieuport (Dutrannoit), Ostende (Crép.), Wenduyne, Blankenberghe, Lisseweghe (Troch).

[Conf. B. S. B. B. IV (1864) p. 30 et VIII (1869) p. 68-79].

3 **L. minor** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 970 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 208 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 7 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 270 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 186 ; éd. 2 p. 307 ; éd. 5 p. 381 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 187 ; *Del.* Fl. Belg. p. 512 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 652 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 12 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VII tab. 8 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 715 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 753 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 174.

Lenticula vulgaris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 189 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 209 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 307.

Mares, fossés. — 1781 (Lestiboudois).

JUR., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C. — ARD. : AC. [Conf. *Van Horen* in B. S. B. B. VIII (1869) p. 59-64].

Trib. WOLFFIOIDEAE.

3 WOLFFIA *Horkel* ex *Schleid.* in Linnaea XIII (1837) p. 389 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 3 (1889) p. 464 fig. 103, 105 et 106.

1 **W. arrhiza** (*L.*) *Wimm.* Fl. Schles. (1857) p. 140.

Lemna — *L.* Mant. pl. II (1771) p. 294 ; *Lej.* Fl. Spa. II p. 208 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 8 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 184 ; éd. 2 p. 307 ; éd. 5 p. 381 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 187 ; *Del.* Fl. Belg. p. 512 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 652 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 266 : *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 12 ; *Coss* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 716 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 753 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 175.

Mares, fossés. — Ind. vag. 1811 et 1836 (Lejeune), ind. posit. 1860 (Crépin).

JUR., ARD., CALC. : o. — ARG.-SABL. : R., RR. (Crép.). — **Lb.** : Vliermaelroodt (Crép.), Wintershoven (Vdb.). — **Lg.**, **N** : o. — **Bt** : *Lembecq* (P. et M.), *Anderlecht*, *St-Gilles* (Zw.), *Molenbeek-St-Jean* (Carr.), *Laeken*, *Ixelles* (P. et M.), Wilsele, Corbeek-Loo, Holsbeek (Bg.). — **Ht** : Chapelle-à-Oie (Goffart), env. de Herchies (Mart.). — **Fl. or.** et **occ.** o. :

CAMP. : (part. occid.) R (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Gelrode, Rotselaer (Bg.). — **A.** : env. de Tongerloo, R. (Vhd.). — **Fl. or.** : env. de Gand, Tronchiennes (Crép.). — **Fl. occ.** : o.

POLD. R. (Crép.). — Indic. plus détaillées : o. — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : entre Nieuport et Ostende, entre Blankenberghe et Heyst (Crép.), Mariakerke (Sdb.), Lisseweghe (Troch.).

[Conf. *Van Horen* in B. S. B. B. VIII (1869) p. 85-87].

Fam. CYPERACEAE.

Trib. CYPEROIDEAE.

1 CYPERUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 12; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 107.

a) **Pycreus** *P. Beauv.*

1 **C. flavescens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 56; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 210; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 35; *Lej.* Fl. Spa I p. 36; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 37; *Crép.* Man. éd. 1 p. 198; éd. 2 p. 329; éd. 5 p. 411; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 206; *Del.* Fl. Belg. p. 543; *Dev.* Fl. Belg. p. 651; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 279 fig. 107; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 28; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 278; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 768; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 760; *Richt.* Pl. Eur. I p. 132.

Lieux inondés, bords des eaux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois); ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR. — **Lx.**: env. de Vance (Verheggen).

ARD. — **Lx.**: Dohan (Del.). — CALC. — **Lx., N., Lb.**: o. — **Lg.**: *env. de Herve* (Lej.). — **Ht**: *la Rau près Péruwelz* (Dmrt.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt, Zonhoven, Brée (Bamps), Curange, Godscheid (Geraets), Diepenbeek (Vdb.). — **Bt**: Chapelle-St-Laurent (Antoine), *Léau*, *Neerlinter* (Th. et Wesm.), Uccle (Rottenburg), *Laeken* (Rouc.). — **Ht**: *Escanaffles* (Hocq.), *Antoing* (West.), *Ghlin* (Michot). — (Indiqué à *Ogies* (*Bmr* et *Baut.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 373), nom estropié pour *Eugies* ou *Obigies ?*). — **N., Lg., Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Aerschot (Barbier et Dev.), Schoonhoven (Bg.), Beggynendyck (Dev.). — **Fl. or.**: *Gand* (Rouc.). — **A., Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o ou m.

b) **Eucyperus** *Richt.*

2 **C. fuscus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 46; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 210; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 34; *Lej.* Fl. Spa I p. 36; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 37; *Bell.* Fl. Nam. p 277; *Crép.* Man. éd. 1 p. 197; éd. 2 p. 329; éd. 5 p. 410; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 206; *Del.* Fl. Belg. p. 543; *Dev.* Fl. Belg. p. 651; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 279; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 28; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 280; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris p. 768; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 759; *Richt.* Pl. Eur. p. 134; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 630 fig. 2226.

Lieux inondés, bords des eaux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR.: o. — ARD. — **Ht**: Beauwelz (Lec.).

CALC.: R. RR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Buissonville, Han-sur-Lesse (Crép.), Dave, Profondeville (Bell.), Marche-les-Dames (Dev.). — **Lg.**: *Grand-Rechain*, *Herve*, *Chaineux* (Lej.), *Nessonvaux* (P. Mich.), Bombaye (March.). —

Lb.: *Canne* (Dumoulin). — **Ht**: *Tournai* (Hocq.), Vaulx (Mariss.), Eugies (Cogn.), *Mons* (Nyst), Nimy-lez-Mons (Henry et Soroge), Hollain, Warchain (Bern.), Ghlin (Bmr.).

ARG.-SABL.: R., RR. (Crép.). — **Lb.**: Cortessem (Geraets), Guygoven, Wintershoven (Vdb.). — **Bt**: Biez, Lathuy (Antoine), Corbeek-Loo (de Dieud.), *Laeken* (Rouc.), *St-Gilles* (Kx.), Evere (Edg. Dumortier). — **Ht**: Blicquy (March.), Herchies (Mart.). — **Fl. or.**: Sulsique (Puiss.). — **N.**, **Lg**, **Lb**, **Fl. occ.**: o.

CAMP.: R., RR. (Crép.). — **Lb.**: *Bilsen* (P. Mich.), Donck (Ghys.). — **Bt**: *Vilvorde* (Campion), Peuthy, Bergh (Wesm.), entre Veerle et Averbode (Ghys.). — **Fl. or.**: Gand (Rouc., Vanderhaeghen). — **A.**: Vosselaer, Gierle (Pq.). — **Fl. occ.**: o.

POLD. — **Fl. or.**: Tête-de-Flandre (Crép.). — MARIT.: o.

C. fuscus var. **virescens** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 145.

CALC. — **N.**: Marche-les-Dames (Dev.).

Trib. SCIRPOIDEAE.

2 ERIOPHORUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 12; *Pax* in *Engl.* et *Prantl*, Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 111.

a) **Eueriophorum** *Benth.*

1 **E. vaginatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 52; *Lej.* Fl. Spa I p. 39; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 46; *Bell.* Fl. Nam. p. 280; *Crép.* Man. éd. 1 p. 197; éd. 2 p. 329; éd. 5 p. 410; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 208; *Del.* Fl. Belg. p. 539; *Dev.* Fl. Belg. p. 650; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 279; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 30; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 289; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 766; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 762; *Richt.* Pl. Eur. I p. 136.

Linagrostis — *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, I (1772) p. 47; *Lestib.* Botanogr., éd. 1 p. 211.

Tourbières, bois marécageux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. pos. 1811 (Lejeune). — JUR.: RR. — **Lx.**: Stockem (Lem.). — ARD.: AC. (Crép.). — **Ht**: o. — CALC. — **Ht**: Marcinelle (Crép.). — ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Bt**: Loupoigne, Baisy-Thy (Dand.). — **Ht**: Antoing (Bern.).

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Genck (Bamps et Heck.), Zonhoven (Geraets), Lanaeken (Dumoulin), Petersheim (Lej.), env. de Beverloo (West.), Lanklaer (Melle Goetbloets), Gellick) (Van Segv.). — **A.**: Bonheyden (Dek.), Westerloo (Sdb.), Vaerendonck (Vhd.), Raevels (Pq.). — **Bt.**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

2 **E. angustifolium** *Roth* Fl. Germ. II (1793) p. 63; *Lej.* Fl. Spa I p. 39; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 46; *Bell.* Fl. Nam. p. 288; *Crép.* Man. éd. 1 p. 197; éd. 5 p. 410; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 208; *Del.* Fl. Belg. p. 539; *Dev.* Fl. Belg. p. 650; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 30; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 291;

Coss. et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 766 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 761.

E. polystachyon *L.* var. *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 52 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 329 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 279 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 136.

E. gracile *Hocq.* (non *Koch.*) Fl. Jemmap. (1814) p. 101.

Prairies marécageuses, tourbières, bruyères humides. — Ind. pos. 1792 (Roucel). — ARD. : C., AC. — JUR., CAMP. : AC.

CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.** : o. — **Lg.** : AC., AR. — **N.** : La Famenne (Crép.), Salzinne (Leburton), Namur (Bell.), Marche-les-Dames (Dev.). — **Ht** : Sautin (Hdy et Lebrun), Froyennes, Mont-St-Aubert, bois de Breuze (Bern.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : bassin de la Dyle, AC. (Bg., Wesm., Zw. etc.). aill. : *Laeken* (Dek. et Passy), *Forest* (Kx). — **Ht** : Ath, Casteau (Hocq.), Erbisœul (Mart.), Belœil (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Gheluvelt (de Lav.). — POLD. : o. — MARIT. : **Fl. occ.** : Dunes (Coem.), ind. plus détaill. : o.

E. **angustifolium** var. **congestum** *Mert.* et *Koch* in *Röhl.* Deutsch. Fl. I (1823) p. 546.

E. Vaillantii *Poit.* et *Turp.* Fl. Paris (1808-13) t. 52 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 144 ; *Bmr* et *Baut.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 379.

CALC. — **Lg.** : Martinrive, Angleur (Bg.). — CAMP. — **Lb.** : Lanaeken (Bg.).

— — var. **minus** *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 280.

ARD. — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.).

3 E. **latifolium** *Hoppe* Taschenb. (1800) p. 108 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 46 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 280 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 197 ; éd. 2 p. 329 ; éd. 5 p. 410 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 208 ; *Del.* Fl. Belg. p. 539 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 650 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 279 fig. 106 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 30 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 292 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 766 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 761 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 136 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 639 fig. 2261.

E. polystachyon *L.* var. *L.* Fl. Suecica, ed. 2 (1755) p. 17 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 39.

Linagrostis paniculata *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 555 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 136 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 41.

Prairies humides, tourbières, bruyères humides. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Vance (Sdb.), env. de Virton (Crép.), Rulle, entre Tintigny et Bellefontaine (Lem.).

ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Rollé [Longchamps], Heinstert, Carlsbourg (Crép.), Bouillon, Auby, Sugny, Corbion (Del.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.), Bruly (Crép.). — **Lg.** : Fagnes (Lej.), Spa (Crép.), Sart, Reharmont (HD. HF.), Louveterie (HD.), Jalhay, Magawe (A. Donckier), Hockai, la Borchêne (Fonsny et Collard), Ville-au-Bois (Sdb.).

CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.**, **Lg.** : AC., AR. — **Ht** : Froyennes, Blandain (Bern.). — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — **Bt** : bassin de la Dyle, AC., AR. (Dand., Bmr, etc.), aill. : Rouge-Cloître (Wesm.). — **Ht** : Ath, Casteau (Hocq.), Belœil (Hocq., Maistriaux et Ronflette).

CAMP.: AR. (Crép.). — Lb.: Campine (P. Mich.), Genck (Geracts), Lanacken, Petersheim (Dumoulin). — Bt: Aerschot (Dev.), Thielt-N.-D. (Th.), Bergh (Heck.). — A.: Bonheyden (Vhk. et Wesm.); env. de Tongerloo, C. (Vhd.). — Fl. or.: Aeltre (V. d. M.), Berlaere (Crép.). — Fl. occ.: o. — POLD., MARIT.: o.

E. latifolium var. **congestum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 89. ARG.-SABL. — Bt: Couture-St-Germain (Bg.).

4 E. **gracile** *Koch* in *Roth* Catalecta bot. II (1800) p. 259; *Lej.* Revue Fl. Spa p. 12; *Crép.* Man. éd. 1 p. 197; éd. 2 p. 329; éd. 5 p. 410; *Del.* Fl. Belg. p. 539; *Dev.* Fl. Belg. p. 650; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 279; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 30; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 290; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 767; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 762; *Richt.* Pl. Eur. I p. 136.

Linagrostis paniculata *Lam.* var. *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 555.

Prairies tourbeuses, marécages. — Ind. posit. 1860 (Moreau, Crépin). — JUR. — Lx.: RR., mais CC., dans ses habitations: Hachy (Crép.), Vance (Ch. Buls, Sdb.), Pont-de-Lagland (Moreau, Crép.), Fouches (Lem.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 152].

Obs. — Indiqué, par erreur, dans le Ht: *Casteau* (Hocq. Fl. Jemmap. p. 101) et dans la *prov. de Liége* (Lej. et Court. Comp. I p. 47).

Par contre, M. Crépin estime qu'un *Eriophorum* récolté en Campine par P. Michel, (Herb. Jard. bot. Brux.) est vraisemblablement l'*E. gracile* Koch. — A rechercher.

3 SCIRPUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 33 pr. p.; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 11.

Subg. I. **Isolepis** *R. Br.*

a) **Eleogiton** (*Link*) *Pax.*

1 S. **fluitans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 125; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 213; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 37; *Lej.* Fl. Spa I p. 38; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 19.; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196; éd. 2 p. p. 328; éd. 5 p. 408; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 207; *Del.* Fl. Belg. p. 540; *Dev.* Fl. Belg. p. 648; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. p. 277; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 28; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 298; *Coss* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 762; *Richt.* Pl. Eur. I p. 137.

Isolepis — *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 221; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 32.
Eleogiton — *Link* Hort. Berol. I (1827) p. 284; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 766.
Clavula — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 143.

Fossés, mares, endroits marécageux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. — Lx.: *Pont-de-Lagland* (Tin.). — Ard.: o o u m. — CALC.: o. — ARG.-SABL.? — Ht: *Casteau* (Hocq.), *Lens* (Michot).

CAMP.: AC., AR. [Camp. limb. et anv., mais: R. aill.] (Crép.). — Lb.: Petersheim (Nyst, Lej.), Reckheim (Dumoulin), env. de Hasselt, AC. (Vdb., Bamps), Diepenbeek (Vdb.), Zonhoven (P. Mich.), Genck (Th.), Kinroy (Sdb.), Zoelhem (Bg.). — Bt: Campine brab. AC. (Ghys.). Aerschot, Schoonhoven, Beggynendyck (Dev.), Tremeloo, Geirode (Bg.), *Winghe-St-Georges* (Th.). — A.: Gheel (Kx), S'Graven-Wezel (Reuss), Bonheyden (P. et M.), Zoersel (Len.),

Tongerloo, Zammel, Gheel (Vhd.), Westerloo (Sdb.), env. d'Hérenthals (V. d. Br.), Nazareth, Lierman, Gierle (Pq.). — **Fl. or.** : Aeltre (Scheidw.), Melle (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

b) **Euisolepis** *Pax.*

2 **S. setaceus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 49 ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 212 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 38 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 36 et Revue p. 11 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 43 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 279 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196 ; éd. 2 p. 328 ; éd. 5 p. 409 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 207 ; *Del.* Fl. Belg. p. 541 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 648 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 278 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 29 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 301 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 763 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 137.

Lieux humides, bords des eaux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. — **Lx.** : entre Grendel et Tintelange (Lem.).

ARD. — **Lx.** : Jupille (Crép.), Auby, Rochehaut, Corbion, Frahan, Chiny (Del.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.), Bruly, Couvin (Crép.). — **Lg.** : Louveterie (HD.), Nonceveux (HD., HF.). — **Ht** : Beauwelz (Lec.).

CALC. — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : Château de Namur, Dave, etc. (Bell.), Geronsart-Frasnes (Colonval). — **Lg.** : AC. (30 habit.). — **Ht** : Thuin (Sdb.). Mons (Hocq.), Masnuy, St-Denis, Casteau (Mart.), bois de Breuze, Vaulx, Hollain (Bern.).

ARG.-SABL. — **Bt** : bassin de la Dyle, AC. (Dand., Bg., etc.), aill. : R. ? La Cambre (Gravis), Hoeylaert, Beersel (Zw.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Campine (Th.), env. de Hasselt, AC., AR. (Geraets). — **Bt** : AC. — **A.** : Malines (Bg.), Lierre (Piré), entre Tongerloo et Gheel (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand, Aeltre (Coem.), Vliet (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Lombartzyde (Coem.).

— — var. **major** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 12.

ARD. — **Lg.** : Jonckeu [Polleur] (Fonsny et Collard). ARG.-SABL. — **Bt** : Dion-le-Mont (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Holsbeek (Bg.).

c) **Holoschoenus** *Link.*

3 **S. Holoschoenus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 49 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196 ; éd. 2 p. 328 ; éd. 5 p. 409 ; *Del.* Fl. Belg. p. 541 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 649 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 278 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg, p. 29 ; Engl. Bot. XXIII t. 1612 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 371 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 138.

Holoschoenus vulgaris *Link* Hort. Berol. I (1827) p. 293 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 765.

Sables maritimes. — 1854 (Coemans). — **Fl. occ** : Knocke (Coem. ; 1868, Sdb.). (Kickxia Belg. n. 346).

Subg. II. **Euscirpus**, *Richt.*

a) **Baeothryon**, *Richt.*

4 **S. caespitosus** *L.* Sp pl. ed. 1 (1753) p. 48 ; *Lestib.* Botanogr.

éd. 1 p. 211 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 136; *Lej.* Fl. Spa I p. 37 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 40 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 279 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196 ; éd. 2 p. 328 ; éd. 5 p. 408 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 207 ; *Del.* Fl. Belg. p. 540 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 648 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 277 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 28 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 300 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 762; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 765 ; *Richt.* P. Eur. I p. 139.

Clavula Caespitosa *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 143.

Tourbières, bruyères humides. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. pos. 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Pont-de-Lagland (Sdb.), Bonnert, Stockem (Lem.).

ARD. : RR (Crép.). — **Lx.** : St-Hubert, Fraiture, Les Tailles, Odeigne, Bastogne, Vaux-Chavanne, Samrée (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.). — **Lg.** : Fanges (Lej.), Baronheid (HD.), Hockai (Sdb.), Hèvremont, Jalhay [Baraque Michel et Hertogenwald], *Halleur* (Beaufays), Jehanster, Surister, Sart, Spa, Stavelot, La Gleize, entre Basse-Bodeux et Chevron (Crép.). — **Ht** : o. CALC. : o ou m.

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N., Lg., Lb., Fl. occ.** : o. — **Bt** : Pécrot (Bg.), *Ganshoren* (Kx), Ellewyt, Muysen, Auderghem (Wesm.). — **Ht** : *Stambruges*, *Quevaucamps* (Hocq.), Pommerœul (Michot), Casteau, Masnuy (Mart.). — **Fl. occ.** : *Wulveringhem* (Van de Vyvere), *Gheluvelt* (de Lav.).

CAMP. : R. (Crép.).— **Lb.** : env. de Hasselt, AR. (Geraets), Lanaeken, Petersheim (Nyst), Beverloo (West.), Op-Oeteren (Dreissen), Diepenbeek (Vdb.), Lummen, Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Averbode, Testelt (Ghys.). — **A.** : Oelen, Tongerloo (Vhd.), S'Graven-Wezel, Schilde (Reuss., Ghys.), Esschen (Van Wilder), Gierle (Pq.), Blauwberg [Houtvenne] (Ghys.). — **Fl. or.** : Aeltre (Coem.), Melle (V. d. M.), *Meirelbeke* (Planchon). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o ou m.

5 **S. pauciflorus** *Lightf.* Fl. Scot. (1777) p. 1077 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196 ; éd. 2 p. 328 ; éd. 5 p. 408 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 207 ; *Del.* Fl. Belg. p. 540 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 648 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 277 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 29 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 299 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 761 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 765 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 139 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 634 fig. 2141.

S. Baeóthryon *L. f.* Suppl. pl. (1781) p. 103; *Lej.* Fl. Spa I p. 37 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 41.

Clavula — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 143.

Lieux sablonneux humides, tourbières. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Virton, Ethe (Sdb.), Vance (Crép.). — ARD. — **Lx.** : Grandvoir (Tin.). — **Lg.** : Hestreux (March.).

CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : *Salzinne* (Manderlier). — **Lg.** : Hermalle-sous-Argenteau (Hdy), Visé (March.), Lixhe (HD.), Oneux (ÉD., TD., HF.). — **Lb.** : Canne (Dumoulin). — **Ht** : *la Rau près Tournai* (Dmrt.), Hollain (Bern.), Douvrain (March.).

ARG.-SABL. — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Plaigneau, Pécrot (Lec.), Mousty

(March.), Bierbeek, Beyssem (Bg.), Woluwe-St-Etienne (Douret). — **Ht**: *Stambruges, Buissenal* (Hocq.), *Erbisœul* (Michot). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Campine (Lej.), Bilsen (P. Mich.), entre Helchteren et Asch (Crép.), Genck (Bamps), Diepenbeek (Crép.), Zonhoven (Heck.), Donck, Tessenderloo, Linckhout, Lummen (Ghys.). — **Bt** : Bergh (Th. et Wesm.), Averbode, Wolfsdonck (Bg.). — **A.** : Eynthout, Anvers (Vhd.), Bonheyden (P. et M.), Blauwberg. [Houtvenne] (Bg.). — **Fl. or.** : Aeltre (Scheidw., V. d. M.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o.

MARIT. — **Fl. occ.** : entre Oostdunkerke et Nieuport, Westende (Sdb.), Nieuport (Mart.), Osteude (Mac Leod), Knocke (Crép., Loch.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 185].

b) **Schoenoplectus** *Reichb.*

6 **S. lacustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 48 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 212 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 38 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 38 et Revue p. 11 *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 41 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 279 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196 ; éd. 2 p. 328 ; éd. 5 p. 409 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 207 ; *Del.* Fl. Belg. p. 541 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 649 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 278 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 29 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 763 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 764 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 140 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 636 fig. 2247.

Étangs, mares, fossés. — 1781 (Lestiboudois). — MARIT. : C. — POLD. : AC. ; aill. : AC., AR. ou R. (Crép.).

JUR. — **Lx.** : Ste-Marie (Sdb.), Bonnert, Fouches, Vance (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.). — **N.** : Willerzie (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o.

CALC. — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : Moniat (Sdb.), env. de Namur, C. (Bell.). — **Lg.** : Bas-Oha (TD.), Gives (Barzin), Huy, Vierret-Barse (Cluys.), Tillesse, Tinlot (Wathelet), Ile Moncin [Herstal] (TD., HD.), Herstal (Str.). — **Ht** : Lompret, Hollain, Autoing (Hocq.), Mons (Mart.), Bruyelles, Kain, bois de Breuze (Bern.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : AC. — **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, AC. (Geraets), Petersheim (Lej.), Linckhout, Haelen (Ghys.). — **Bt** : Vilvorde (P. et M.), Peuthy (Crép.), Bergh (Zw.), entre Aerschot et Gelrode (Bg.), Diest, Sichem, Messelbroeck (Ghys.). — **Fl. or.** : Vliet (Crép.), Aeltre (V. d. m.). — **A.**, **Fl. occ.** : o. — POLD. : AC. — MARIT. : C.

— — var. **medius** *Schrad.* ex *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 11.

S. intermedius *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1709) p. 21 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 41.

CALC. — **Lg.** : Herstal, vieux lit de la Meuse (P. Mich.). — CAMP. — **Lb.** : Petersheim (Court.). — **Ht** : env. de Mons (Desm.).

— — var. **Tabernaemontani** *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 409.

S. lacustris *L.* var. digynus *Crép.* Man. éd. 1 (1860) p. 196.

S. Tabernaemontani *Gmel.* Fl. Badens. I (1805) p. 101 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 42 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 328 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 209 ; *Del.* Fl. Belg. p. 541 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 764.

JUR. — **Lx.** : Ste-Marie (Sdb.). — CALC. — **N.** : Neuville [Martouzin], St-Remy, Rochefort, Focant (Crép.). — **Lg.** : Bas-Oha (TD.), Ile Moncin

[Herstal] (TD., HD.), Visé (March.). — **Ht** : la Rau près Péruwelz (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Bousval, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Evere, Neder-Ockerzeel (Wesm.). — CAMP. — **Bt** : Bergh, Perck (Wesm.), Melsbroeck, Peuthy (Laurent), Schaffen, Averbode, Wolfsdonck (Ghys.). — **A.** : Anvers (Scheidw.), la Nèthe (Coem.), Oosterloo, Eynthout (Vhd.). MARIT. — **Fl. occ.** : Adinkerke (Sdb.), Nieuport (Coem.), Blankenberghe ; entre Blankenberghe et Heyst (Crép.), Knocke (Coem.).

7 **S. carinatus** *Sm.* Engl. Bot. XXVIII (1809) tab. 1983 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 144 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 328 ; éd. 5 p. 409 in obs. ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 268 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 764 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 140.

S. Duvalii *Hoppe* in *Sturm* Deutschl. Fl. fasc. 36 (1814) ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 42 et III p. 342 ; *Del.* Fl. Belg. p. 542.

CAMP. — **A.** : Malines, Waelhem, Duffel, Lierre (Bg.). — **Fl. or.** : bords de la Durme vers Lokeren, bords de l'Escaut entre Tronchiennes, Gand et Termonde ; entre Heusden et Melle, Berlaere, Vliet (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 73-74 et VI (1867) p. 422].

8 **S. triqueter** *L.* Mant. pl. I (1767) p. 29 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 42 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 197 ; éd. 5 p. 409 ; *Del.* Fl. Belg. p. 541 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 649 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 278 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 29 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 305 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 373 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 764 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 140.

S. Pollichii *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1856) p. 574 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 325.

S. mucronatus *Poll.* (non *L.*) Pl. Palat. I (1776) p. 44 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 40.

S. Lejeunei *Weihe* in Flora (1828) p. 116.

Heleogiton — *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) p. 770.

Fossés, bords des eaux. — Bords de l'Escaut entre Gand et Anvers, 1792 (Roucel).

CAMP. — **Fl. or.** : Heusden (Crép.), Termonde (Dmrt.), Gand (Scheidw.), bords de la Durme de Lokeren à Thielrode (Rouc.), *Mont-St-Amand* (Kickxia Belg.). — **A.** : Malines (Defacqz), entre Malines et Willebroeck, Waelhem, Duffel, Lierre (Bg.), *Rumpst* (Kickxia Belg.). — MARIT. — **Fl. occ.** : *Nieuport* (Kx).

[Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 72, VI (1867) p. 422 et XVIII, 2 (1879) p. 40].

— — var. **conglomeratus** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 144.

CAMP. — **Fl. or.** : Termonde (Dmrt.).

? **S. pungens** *Vahl* Enum. pl. II (1800) p. 255 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 328 in obs. ; éd. 5 p. 409 ; *Del.* Fl. Belg. p. 542 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 29 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 304 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 764 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 141 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 636.

S. Rothii *Hoppe* in *Sturm* Deutschl. Fl. fasc. 36 (1814); *Dmrt.* Fl. Belg. p. 144.

CAMP. — **A.**: bords du *Bas-Escaut* entre *Rupelmonde* et *Anvers* (Dmrt.). [Conf. B. S. B. B., I (1862) p. 72 et VI (1867) p. 422].

Obs. — Dumortier (loc. cit.) indiquait autrefois cette espèce " ad ripas Belgii littoralis ".

c) **Blysmus** *Panz.*

9 **S. compressus** (*L.*) *Pers.* Syn. pl. I (1806) p. 66; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 44; *Bell.* Fl. Nam. p. 326; *Crép.* Man. éd. 1 p. 197; éd. 2 p. 328; éd. 5 p. 409; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 208; *Del.* Fl. Belg. p. 540; *Dev.* Fl. Belg. p. 649; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 278; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 29; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 764; *Richt.* Pl. Eur. I p. 141.

Schoenus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 43; *Lej.* Fl. Spa II p. 289; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 143.

Blysmus — *Panz.* in *Link* Hort. Berol. (1827) p. 278; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 293; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 763.

Scirpus. Caricis *Retz.* Fl. Scand. prodr. (1779) p. 16; *Bmr* et *Baut* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 377.

Prairies et pâturages humides, lieux marécageux. — 1813 (Lejeune). — JUR.: AC. (Crép.). — **Lx.**: Orval, Buzenol, Ste-Marie, entre Tintigny et Bellefontaine, Vance, entre Lismes et Orval (Pierrot).

ARD. — **Lx.**: Dohan, Martué [Lacuisinne] (Del.). — **Lg.**: Sart-lez-Spa (March.), *Stavelot* (P. Mich.).

CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Rochefort, Han-sur-Lesse, Merlemont (Crép.). — **Lg.**: Modave (Henrotay), *Bilstain* (Lej.), ruisseau de Waes [Banneux] (P. Mich.), Abée-Scry (Wathelet), Les Avins (Sdb.), Marchin (Mans,). — **Ht**: Ath (Nève), Gottignies, entre Gottignies et Rœulx (Mart.), Péruwelz (Mariss.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **Bt**: Baisy-Thy (Dand.), La Hulpe (Bmr), Woluwe-St-Pierre (Douret), Steenockerzeel (Bg.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP. — **Lb.**: *Campine limb.* (P. Mich.). — **Bt**: Bergh (March.). — **Fl. or.** ? *env. de Gand* (Desmazières), entre Moerbeke-aux-Polders et Sinay (Stuyvaert et Troch). — **A.**, **Fl. occ.**: o. — POLD. — **Fl. occ.**: Furnes (Dmrt.).

MARIT.: AR. (Crép.). — **Fl. occ.**: La Panne, Coxyde, Adinkerke, Nieuport (Dmrt.), entre Oostdunkerke et Nieuport (Sdb.), Middelkerke (Coem.), Wenduyne (Crép.), entre Mariakerke et Westende (Sdb.).

d) **Phylloscirpus** *Döll.*

10 **S. maritimus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 50; *Lej.* Fl. Spa I p. 38 et Revue p, 12; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 44; *Bell.* Fl. Nam. p. 279; *Crép.* Man. éd. 1 p. 197; éd. 2 p. 328; éd. 5 p. 409; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 208; *Del.* Fl. Belg. p. 542; *Dev.* Fl. Belg. p. 649; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 278; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 29; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 310 et 311;

Nym. Consp. fl. Eur. p. 763; *Richt.* Pl. Eur. I p. 141.

S. cyperoides *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 212; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 212; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 39.

Bords des eaux, fossés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR, ARD.: o.

CALC. — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Meuse et Sambre, AC. (Bell., Crép., etc.); aill.: o. — **Lg.**: Meuse, AC. (Lej., March., etc.); aill. R.: Beaufays (M. Mich.). — **Ht**: Mons (Mart.), Landelies (Sdb.), Péruwelz (Maistriaux et Ronflette).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: *Bruxelles* (Kx), Ternath (P. et M.), Léau (Vdb.), Teralphene, Hekelgem (De Cock). — **Fl. or.**: Denderleeuw (Francqui). — **Fl. occ.**: o.

CAMP. — **Lb.**: Godscheid (Geraets), bord de la Meuse (Vdb.), bords du Demer de Linckhout à Testelt (Ghys.). — **Bt**: Aerschot (Dev.), Gelrode, Tremeloo, Betecom, Werchter (Bg.). — **A.**: Malines (Bg.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

S. maritimus var. **compactus** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 12; *Del.* Fl. Belg. p. 542.

S. compactus *Hoffm.* Deutschl. Fl. ed. 2 (1804) p. 25.

CALC. — **Lg.**: bords de la Meuse (Lej.), Ahin (TD., HD.), Tihange (Mansion). — POLD. — **A.**: Liefkenshoek (Coem.). — **Fl. or.**: Assenede (Coem.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (West.), Ostende (Dmrt.), Knocke (Coem.).

— — var. **macrostachys** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 144.

CAMP. — **Bt**: Tremeloo (Bg.). — POLD. — **Fl. occ.**: Lisseweghe (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Heyst (Bg.).

— — var. **monostachys** *Dmrt.* in *P. Mich.* Agrostogr. n. 264; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 44; *Del.* Fl. Belg. p. 542.

MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Piré, Sdb.), Ostende (Dmrt.).

11 **S. sylvaticus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 51; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 217; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 40; *Lej.* Fl. Spa I p. 38; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 44; *Bell.* Fl. Nam. p. 279; *Crép.* Man. éd. 1 p. 197; éd. 2 p. 328; éd. 5 p. 409; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 208; *Del.* Fl. Belg. p. 542; *Dev.* Fl. Belg. p. 649; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 278; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 29; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 313; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 764; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 763; *Richt.* Pl. Eur. I p. 141.

Fossés, bords des eaux, prairies et bois humides. — 1781 (Lestiboudois). — C., AC., AR, mais pas signalé dans Pold. et Marit. (Crép.).

4 ÉLEOCHARIS *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 224. Heleocharis *Lestib.* Essai Cypér. (1819) p. 41; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 113.

a) **Scirpidium** *Nees.*

1 **E. palustris** (*L.*) *R. Br.* Prodr. fl. N. Holl. (1810) p. 224; *Bell.* Fl.

Nam. p. 278; *Crép.* Man. éd. I p. 196; éd. 2 p. 326; éd. 5 p. 407; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 209; *Del.* Fl. Belg. p. 540; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 277; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 30; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. p. 2 759; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 769; *Richt.* Pl. Eur. I p. 142.

Scirpus palustris *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 47; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 211; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 36; *Lej.* Fl. Spa I p. 37; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 38; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII t. 277; *Dev.* Fl. Belg. p. 650.

Clavula — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 143.

Lieux humides, fossés, étangs. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C., AC.

E. **palustris** var. **glaucescens** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 607; éd. 2 p. 759.

CALC. — N.: Han-sur-Lesse (Crép.). — ARG.-SABL. — Bt: Wawre (Dand.).

— — var. **major** (*Lej.*) *Nob.*

S. palustris *L.* var. — *Lej.* (an *Willd.?*) Rev. Fl. Spa (1824) p. 11; *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 38.

S. palustris *L.* var. limburgensis *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 289.

CALC. — Lg.: Herstal vieux lit de la Meuse (P. Mich.). — CAMP. — Fl. or.: Aeltre (V. d. M.).

— — var. **minor** (*Lej.*) *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 607; éd. 2 p. 379.

S. palustris *L.* var. — *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 39.

S. Baeothryon *Hocq.* Fl. Jemmap. (1814) p. 100.

S. intermedius et S. reptans *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1799) p. 22.

ARG.-SABL. — Bt: Loupoigne (Dand.). — CAMP. — Bt: Vilvorde (Wesm.). — Lb.: Lanklaer (Daenen). — CALC. — N.: Han-sur-Lesse (Crép.). — Lg.: Herstal vieux lit de la Meuse (P. Mich.). — Ht: Casteau (Dmrt.); env. de Mons (*Desm.* Cat. pl. omises, p. 41), Buissenal, Stambruges (Hocq.).

2 E. **uniglumis** (*Link*) *Schult.* Maut. pl. II (1824) p. 88; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 35; *Bell.* Fl. Nam. p. 278; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196; éd. 2 p. 326; éd. 5 p. 407; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 209; *Del.* Fl. Belg. p. 540; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 277; *Mac Leod* et *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 30; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 759; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 767; *Richt.* Pl. Eur. I p, 142; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 633 fig. 2236.

Scirpus — *Link* Jahrb. I, 2 (1820) p. 77; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 39; *Dev.* Fl. Belg. p. 650.

Clavula — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 143.

Lieux humides, bords des eaux. — 1803 (Dossin). — JUR. — Lx.: Vance (Crép.), Arlon (Tin.). — ARD.: o.

CALC. : R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : Han-sur-Lesse, Neuville [Martouzin] (Crép.), Roly (Cogn.). — **Lg.** : *Liége* (Dossin), entre Mons et Louveigné, env. de Theux (Crép.). — **Ht** : Tournai (Dmrt.), Kain (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Ht** : Ladeuze (Maistriaux et Ronflette). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Bt**, **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : env. de Hasselt, AR. (Geracts). — **Fl. or.** : Aeltre (Scheidw.), Berlaere (Crép.), Exaerde (Heck.), Gand, entre Ledeberg et Swynaerde, Lemberge (Crép.). — **Fl. occ.** : Ste-Croix (Crép.). — **A.**, **Bt**, **Fl. occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Coxyde, Nieuport (Dmrt.), Blankenberghe (Crép.), entre Heyst et Blankenberghe (Sdb.).

3 E. **multicaulis** (*Sm.*) *Sm.* Engl. Fl. I (1824) p. 64 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196 ; éd. 2 p. 326 ; éd. 5 p. 407 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 209 ; *Del.* Fl. Belg. p. 540 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 277 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 30 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 760 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 767 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 142.

Scirpus — *Sm.* Fl. Brit. I (1800) p. 48 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 39 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 650.

Prairies marécageuses, tourbières, bords des eaux. — 1792 (Roucel). — JUR., ARD. : o ou m. — CALC. ? — **Ht** : *env. de Tournai* (Mariss.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Lb.** : *Léau* (Lej.). **N.**, **Lg.**, **Bt** : o. — **Ht** : env. de Casteau, entre Ghlin et Erbisœul, Masnuy (Mart.), Stambruges (Loch.), Ladeuze (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. — **Lb.**, **A.** : AR. ; aill. : R. (Crép.). — **Lb.** : Campine (P. Mich.), env. de Hasselt, AC. (Bamps), Oostham (Vdb.), Genck (Crép.), Diepenbeek (Vdb.), Petersheim (March.), Tessenderloo, Zeelhem (Ghys.), entre Genck et Zonhoven, Helchteren (Crép.). — **Bt** : Aerschot, Gelrode (Bg.), Beggynendyck (P. et M.), Betecom, Maesthoven (Dev.), Sichem, Averbode, Schaffen, Wolfsdonck (Ghys.). — **A.** : Schilde, S'Graven-Wezel (Reuss.), Hoogstraeten (Dmrt.), Oevel, Gheel, Eynthout (Vhd.), Westerloo, env. d'Hérenthals (Sdb.), Calmpthout Crép.). — **Fl. or.** : Aeltre (Scheidw.), *Gand* (Rouc.). — **Fl. occ.** : o.

POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Entre Blankenberghe et Heyst (Crép.).

— — var. **viviparus** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 39.

ARG.-SABL. — **Bt** : Léau (Lej.). — CAMP. — **Lb.** : entre Genck et Zonhoven (Crép.).

4 E. **acicularis** (*L.*) *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 224 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 278 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196 ; éd. 2 p. 326 ; éd. 5 p. 407 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 209 ; *Del.* Fl. Belg. p. 540 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 277 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 30 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 760 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 767 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 143.

Scirpus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 48 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 211 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 37 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 37 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 40 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 650.

Clavula — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 143.

Scirpus comosus *Dmrt.* in *P. Mich.* Herb. Glum. Belg. (1825) n. 268.

Clavula — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 143

Bords des eaux, lieux inondés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : o. — ARD. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : vallée de la Semois : Frahan, Chiny, Liresse, AC. (Del.). — **N.** : Bruly (Crép.), Couvin (Cogn.). — **Ht** : Beauwelz (Lec.). — **Lg.** : o.

CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx., Lb.** : o. — **N.** : Dinant, Freyr, Serinchamps, Éprave (Crép.), Olloy (Aigr.), Houx (Sdb.), Dave (Bell.), Namur (Grün), Andenne (C. Nat. And.), Marche-les-Dames (Dev.). — **Lg.** : bords de la Meuse (Lej.), Bas-Oha (E. Dardenne), Gives, Ahin (Mans.), Huy (Charlet), Ougrée (TD.), Herstal, Hermalle, Lixhe (Cogn.), Comblain-la-Tour (HD.), Hèvremont (Fonsny et Collard), St-Hadelin (Str.). — **Ht** : Mons, Froidchapelle (Hocq), Tournai (Dmrt.), Kain (Bern.).

ARG.-SABL. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Boitsfort (P. et M.), Hoeylaert (Grün), Afflighem (Crép.). — **Fl. or.** : Meldert (Crép.). — **N., Lg., Ht, Fl. occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Meldert-lez-Diest, Zeelhem, Schuelen, Linckhout, Donck (Ghys.), Lanaeken (Van Segv.), env. de Hasselt, AC., AR. (Geraets), Diepenbeek (Vdb.), Roosteren (Verheggen), Maeseyck (Sdb.). — **Bt** : Gelrode, Aerschot, Beggynendyck (Bg.), Sichem, Wolfsdonck, Messelbroeck (Ghys.), Melsbroek, Perck (Wesm.). — **A.** : Boisschot (Kx), Hersselt, Westerloo, canal de la Campine (Vhd.), S'Graven-Wezel (Rss), Lierre (P. et M.). — **Fl. or.** : env. de Gand (Scheidw.), Eecloo, Sommerghem (Dmrt.), Aeltre (V. d. M.). — **Fl. occ.** : o.

POLD., MARIT. : o. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 423].

5 **E. ovata** (*Roth*) *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 224; *Bell.* Fl. Nam. p. 278; *Crép.* Man. éd. 1 p. 196; éd. 2 p. 326; éd. 5 p. 407; *Del.* Fl. Belg. p. 540; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 277; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 30; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 760; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 766; *Richt.* Pl. Eur. I p. 143.

Scirpus — *Roth* Tent. Fl. Germ. II, 2 (1789) p. 562; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 342; *Dev.* Fl. Belg. p. 650.

Clavula — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 143.

Lieux humides. — 1855 (Crépin). — ARD. — **Lx.** : Conques [Ste-Cécile] (Del. et Grav.). — **Ht** : Beauwelz, Macon (Lec.). — CALC. — **N.** : Serinchamps, 1855 (Crép.), Namphale près Villers-sur-Lesse (Simon.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.). — CAMP. — **Lb.** : Genck, 1861 (Vdb.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 183. — Kickxia Belg. n. 345]. — *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 51.

5 SCHOENUS *L.* Coroll. Gen. (1737) p. 2 pr. p.; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 115.

1 **S. ferrugineus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 43; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 640; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 363; Fl. Danica IX t. 1503; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 761; *Richt.* Pl. Eur. I p. 144; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 631.

Lieux tourbeux. — 1889 (Noppeney). — JUR. — **Lx.** : Lagland (Noppeney). — [Conf. *Lochenies* in B. S. B. B. XXVIII, 2 (1889) p. 160 et XXIX, 2 (1890) p. 227].

2 **S. nigricans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 33; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 213; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 45; *Crép.* Man. éd. 1 p. 198; éd. 2 p. 330; éd. 5 p. 411; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 206; *Del.* Fl. Belg. p. 543; *Dev.* Fl. Belg. p. 648; *Cogn.* Pet. Fl. Belg.

éd. 3 p. 280; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 28; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 767; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 760; *Richt.* Pl. Eur. I p. 144; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 631 fig. 2230.

Prairies spongieuses, marais. — 1803 (Roucel). — JUR — **Lx.**: Prouvy (Del. et Grav.).

ARG.-SABL. ? (limite avec CALC.). — **Ht**: *Escanaffles*, 1814 (Hocq.), *Casteau* (Michot), *la Rau près Tournai* (Dmrt., Bern.).

CAMP. — **Lb.**: Genck (Bg. et de Prins). — **Bt**: Bergh (Wesm.), *Perck* (F. Mull.), Campenhout (Th. et Wesm.), Neder-Oekerzeel (Zw.).

POLD. — **A.**: *polders vers Anvers* (Rouc.). — **Fl. occ.**: *Wilskerke* (Kx), Furnes (Mart.), Clemskerke, Hazegras (Bg.).

MARIT. — **Fl. occ.**: çà et là entre Adinkerke et Ostende (Crép.), entre Furnes et La Panne (Coem.). Coxyde (Crép.), Nieuport, Adinkerke (Sdb.), Mariakerke (Mathieu, Sdb.), Knocke (de Prins).

6 CLADIUM *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 236; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 116.

1 **C. Mariscus** (*L.*) *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 92; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 145; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV p. 152 et Man. éd. 1 p. 197; éd. 2 p. 329; éd. 5 p. 409; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 207; *Del.* Fl. Belg. p. 539; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 278; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 28; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 765; *Richt.* Pl. Eur. I p. 144; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 631 fig. 2232.

Schoenus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 42; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 213; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 33; *Dev.* Fl. Belg. p. 648.

C. germanicum *Schrad.* Fl. Germ. I (1806) p. 75; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 22.

Marais, fossés, bords des eaux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. pos.: polders 1803 (Roucel). — JUR. — **Lx.**: St-Mard (F. Simon). — ARD.: m. — CALC. — **Ht**: la Rau près Péruwelz (Dmrt., Mariss., Bern.), Hollain (Bern.).

CAMP. — **Bt**: Aerschot (Lec.), Bergh, 1862 (Wesm.), Campenhout (Th. et Wesm.), Steenockerzeel (Bg.). — **A.**: *Westmeerbeek*, Herssclt (Vhd.) — **Fl. or.**: Meerdonck (de Prins).

POLD. — **Fl. occ.**: env. de Furnes (Coem.). — MARIT. — **Fl. occ.**: entre Furnes et La Panne (Coem.). La Panne (Sdb., Bg.), entre La Panne et Adinkerke (Bmr), Blankenberghe (Dmrt.), entre Blankenberghe et Heyst (Carn.).

Obs. — Cette espèce aurait été trouvée dans: CALC. — **Ht**: à *Beaumont?* (sec. Hdy); elle a aussi été indiquée dans le **Ht**: (lim. de CALC. et ARG.-SABL.), à *Beloeil*, *Stambruges*, 1814 (Hocq.); — Lejeune (loc. cit.) l'indique d'après Michel, dans le Limbourg, mais sans spécifier si c'est dans le Limbourg belge.

7 RYNCHOSPORA *Vahl* Enum. pl. II (1806) p. 229; Rhynchospora *Auct.*; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 116.

1 **R. alba** (*L.*) *Vahl* Enum. pl. II (1806) p. 236; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 31;

Bell. Fl. Nam. p. 278 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195 ; éd. 2 p. 325 ; éd. 5 p. 406 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 206 ; *Del.* Fl. Belg. p. 539 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 28 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 758 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 761 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 145 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 632 fig. 2233.

Schoenus albus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 44 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 213 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 32 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 25 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 45 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 647.

Marais tourbeux, paturages et bruyères humides. — 1792 (Roucel). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : *Arlon* (Tin.), Stockem, Lagland, Fouches (Lem.), Freylange, Schoppach, Vance (Sdb.).

ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Grandvoir (Tin.), Neufchâteau, Recogne, Sevis-court, Serpont, Bras, Vesqueville. St-Hubert, Bastogne, Vieil-Salm (Crép.), Bihain (Sdb.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Aubert), Willerzie (Grav.). — **Lg.** : Stavelot (Crép.), entre Trois-Ponts et Stavelot (Hdy), entre Trois-Ponts et Grand-Halleux, Fosse, Coo, La Gleize, Haute-Bodeux, Chevron, Hockai (Crép.), Pierresse [Goé] (A. Donckier), Drossart (HD., TD., HF.), Ville-au-Bois (Sdb.). — **Ht** : o.

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Bt**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — **Ht** : Belœil, Stambruges (Hocq.), Casteau, Baudour, Erbisœul, Masnuy (Mart.).

CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, AC. (Geraets), Gelliek (Van Segv.), Tessenderloo (Ghys.), Petersheim (Lej.), Diepenbeek, Genck, CC. (Vdb.). — **Bt** : vers Aerschot (Rouc.), Beggynendyck (Dev.), Averbode, Deurne-lez-Diest, Wolfsdonck (Ghys.). — **A.** : Bonheyden (Dek. et Passy), Tongerloo, Westmeerbeek, Gheel, Hérenthals (Vhd.), env. de Turnhout, R. (Pq.), Wuestwezel (Vhd.), vers Malines (Rouc.), Schilde (Ern. Ghysebrechts), Blauwberg [Houtvenüe] (Ghys.). — **Fl. or.** : Melle (V. d. M.), *Maldeghem*, *Cherscamp* (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o ou m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 28].

2 **R. fusca** (*L.*) *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 88 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 32 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195 ; éd. 2 p. 325 ; éd. 5 p. 406 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 206 ; *Del.* Fl. Belg. p. 539 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 28 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 758 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 761 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 145.

Schoenus — *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1664 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa I p. 10 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 55 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 647.

Marais tourbeux, paturages, prairies humides. — 1824 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : *Arlon*, *Freylange*, *Vance* (Tin.). — ARD. — **Lg.** : tourbière près de la Baraque Michel, AR. 1889 (Loch.). — CALC. : o ou m. — ARG.-SABL. — **Ht** : *Rebaix* (Michot), Casteau, Masnuy (Mart.), Stambruges (Dmrt.).

CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Campine (Nyst), Curange, Zonhoven, Helchteren (Crép.), Linckhout, Tessenderloo (Ghys.), env. de Hasselt, AC., (Geraets), Petersheim (Lej.), Diepenbeek, Genck, CC. (Vdb.), Stockroye (Crép.), Neer-Haren (March.). — **Bt** : Aerschot, Gymel (Dev.), Beggynendyck (P. et M.), Deurne-lez-Diest, Averbode, Wolfsdonck (Ghys.). — **A.** : Bonheyden (Dek. et Passy), Schilde (Ern. Ghysebrechts), Gheel, Oolen, Hérenthals (Vhd.

Pq.), Blauwberg [Houtvenne] (Ghys.). **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

8 CAREX *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 280 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 122.

Trib. MONOSTACHYOIDEAE

a) Monoicae *Fries.*

1 **C. pauciflora** *Lightf.* Fl. Scot. II (1777) p. 543 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193 ; éd. 2 p. 320 ; éd. 5 p. 401 ; *Del.* Fl. Belg. p. 544 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 644 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 21 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 387 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. p. 783 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 145.

C. leucoglochin *L. f.* Suppl. pl. (1781) p. 413 ; *Lej.* Fl. Spa p. 213 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 221.

Tourbières. — 1813 (Lejeune). — ARD. : R. mais C. dans ses habit. [partie nord-est] (Crép.). — **Lg.** : Hockai, Coquaifange (Crép.), [Baraque-Michel] (A. Donckier), Sart (March.), Ster (Sdb.), entre Stavelot et Francorchamps (Crép.).

2 **C. pulicaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 972 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 233 ; *Rouc.* N. Fl. Fr. II p. 313 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 212 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 220 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 281 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193 ; éd. 2 p. 320 ; éd. 5 p. 404 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211 ; *Del.* Fl. Belg. p. 544 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 644 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 273 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 21 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 737 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 783 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 147.

Prairies et paturages humides ou marécageux, tourbières. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. pos. 1813 (Lejeune). — JUR. : AR., R. — **Lx.** : Marbehan, Ste-Marie, Virton, Vance (Sdb.), Bonnert, Aubange (Lem.). — ARD. : AC. (Crép.).

CALC. : R (Crép.). — **Lx**, **Lb.** : o. — **N.** : Han-sur-Lesse, Rochefort, St-Remy (Crép.), l'Ermeton (Dev.), Fagnolles, Géronsart (Det.), Lustin (Bell.), Monceau (Det.). — **Lg.** : Tilff, Colonster, Membach (HD.), Stembert, Welkenraedt (Collard), Bas-Oha (Mans.), Vierset-Barse (Barzin), Niaster (Bg.), St-Hadelin (Str.). — **Ht** : Chimay, Péruwelz (Hocq.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Lb.** : env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **Bt** : Nivelles, Ways, Court-St-Étienne, Baisy-Thy, Loupoigne, Sart-Dames-Avelines (Daud.), *Bruxelles* (Kx), Tombeek, Pécrot (Lec.), Pellenberg (de Dieud.), Soetwater (Bg.), Everbergh (Heck. et Bamps), Thielt-N.-D., Hauthem-Ste-Catherine (Th.). — **Ht** : Belœil (Lecoyer). — **N.**, **Lg.**, **Fl. or.** at **occ.** : o.

CAMP. : AR, R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt, Curange, Genck, Zonhoven, Stockroye, AC. (Baæps, Geraets), Lanaeken (Dumoulin). — **Bt** : Webbecom, Caggevinne-Assent, Becquevort (Ghys.), Bergh (Bmr). — **A.** : Schilde (Ern. Ghysebrechts), Oelegem (Ghys.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD, MARIT. : o.

b) **Dioicae** *Fries.*

3 **C. dioica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 972 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 211 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 219 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193 ; éd. 2 p. 320 ; éd. 5 p. 401 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211 ; *Del.* Fl. Belg. p. 544 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 644 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 273 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 21 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 737 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 784 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 147 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 640 fig. 2265.

Tourbières, prairies humides ou marécageuses. — Ind. vag. 1813 (Lejeune), ind. posit. 1864 (Poncin).

JUR. — **Lx.** : Prouvy (Del. et Grav.), entre Houdrigny et Dampicourt (Sdb.), Virton (Poncin), Ethe (Sdb.).

CAMP. — **Lb.** : entre Neer-Oeteren et Op-Oeteren (Verh.), Campine limb. (Lej.), Sledderloo-sous-Genck (Gerard). — **Bt** : Bergh (Bmr).

Obs. — Cette espèce a encore été indiquée dans ARD. : *Stavelot* (Lej.). MARIT. : *Ostende* (Mac Leod), *Nieuport* (Kx) ; dans JUR. : *Thibessart* (Tin. Fl. Luxemb. p. 453), dans ARG.-SABL. **Fl. occ.** : *Ypres* (Kx). — M. Crépin considère ces indications comme suspectes.

[Conf. *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 11 et Not. Fl. Belg. V (1865) p. 118-23 ; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 182. — Kickxia Belg. n. 36 — Herb. Glum. Belg. III n. 169.]

4 **C. Davalliana** *Sm.* in Trans. Linn. Soc. V (1800) p. 266 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 212 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 145 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 220 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143 ; éd. 2 p. 320 in obs. ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 731 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 384 ; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 640 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 184 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 147.

Prairies humides ou marécageuses. — Ind. dout. 1813 (Lejeune), ind. posit. 1886 (Lemoine). — JUR. — **Lx.** : Bonnert, juin 1886 (Lemoine).

Obs. — Lejeune (loc. cit.) a vagnement indiqué ce *Carex* dans les Fagnes et dans la province de Limbourg. — [Conf. B. S. B. B, XXVI, 2 (1887) p. 179].

e) **Schelhammeriae** *Nob.*

5 **C. cyperoides** *L.* Syst. nat. ed. 13 (1774) p. 703 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 221 in obs. ; *Host* Gram. Austr. I tab. 43 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 224 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 740 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 385 ; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 642 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 778 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 147.

Schelhammeria — *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) p. 72 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 145.

Bords des marais, étangs desséchés. — Ind. dout. 1814 (Hocquart), ind. pos. 1890 (Gérard).

Cette espèce indiquée en 1814 par Hocquart (Fl. de Jammapes p. 239) à Boelœil (ARG.-SABL. — **Ht**) avait été à bon droit rayée de la flore. — En 1890, M. Gérard de Hasselt a eu la chance de la découvrir dans les environs de Hasselt (CAMP. — **Lb.** :). — [Conf. B. S. B. B. XXIX, 2 (1890) p. 124.].

e) **Acrarrhenae** *Fries.*

6 **C. divisa** *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 48; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 223; *Crép.* Man. éd. 2 p. 320; éd. 5 p. 401; *Del.* Fl. Belg. p. 545; *Dev.* Fl. Belg. p. 644; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 22; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 390; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 782; *Richt.* Pl. Eur. I p. 147.

Prairies humides. — 1862 (Coemans). — MARIT. — **Fl. occ.**: entre Furnes et La Panne (Bmr), Nieuport (Crép.), Lombartzyde (Coem.).

[Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 71].

7 **C. vulpina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 973; *Lej.* Fl. Spa II p. 215; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 223; *Bell.* Fl. Nam. p. 281; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193; éd. 2 p. 320; éd. 5 p. 402; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211; *Del.* Fl. Belg. p. 545; *Dev.* Fl. Belg. p. 644; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p, 22; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 733; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 781; *Richt.* Pl. Eur. I p. 149.

C. compacta *Lam.* Fl. Franç. II (1772) p. 78; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 233; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 314.

Lieux frais, fossés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C., AC.

ARD.: RR. — **Lx.**: Bouillon, Botassart, Noirefontaine, Dohan (Del.), env. de Grupont (Crép.). — **N.**: vallée de la Semois à Membre et Vresse (Del.).

— — var. **nemorosa** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 223; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 730; *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 281; *Crép.* Man. éd. 2 p. 320.

C. nemorosa *Willd.* Sp. pl. IV (1805) p. 232; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211; *Del.* Fl. Belg. p. 545; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 644.

CALC. — **Lg.**: Moresnet (TD.), Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Eppeghem (Wesm.), Louvain (Bg.).

8 **C. muricata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 974; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 234; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 315; *Lej.* Fl. Spa II p. 215; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 225; *Bell.* Fl. Nam. p. 281; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193; éd. 2 p. 321; éd. 5 p. 402; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211; *Del.* Fl. Belg. p. 546; *Dev.* Fl. Belg. p. 644; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 264; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 22; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 738; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 781; *Richt.* Pl. Eur. I p. 149.

Bois, lieux humides, moissons. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., CALC.: C., AC. — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Nafraiture (Del.). — **N.**: Orchimont, Daverdisse (Crép.), Louette-St-Pierre (Aubert). — **Lg.**, **Ht**: o.

ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.). — **Lg.**, **N.**: o. — **Lb.**: Diepenbeek (Vdb.). — **Bt**: entre Thy et Ways (C. d. jeun. Bot.), Groenendael (Carr.), Rouge-Cloître,

Hoeylaert (P. et M.), Laerbeek, Laeken (Zw.), Afflighem (Crép.), Héverlé, Eegenhoven, Pellenberg, Parc (Bg.). — **Ht, Fl. or. et occ. : o.**

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Zoelhem (Ghys.), Beverloo (Coem.). — **Bi** : Aerschot (Dev.), Beggynendyck, Montaigu, Weert-St-Georges, Wespelaer, Boortmeerbeek, Campenhout (Bg.), Molenstede, Webbecom, Diest, Schaffen, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : Deurne (Crép.), env. de Tongerloo, C. (Vhd.), Broekzyde, Papenbrugge (Pq.). — **Fl. or. et occ. :**

POLD. : R., MARIT. : RR. (Crép.). — Ind. plus détaill. : o.

C. muricata var. **virens** (*Lej.*) *Anderson* Cyper. Scand. (1849) p. 65 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 402.

C. virens *Lam.* Encycl. méth. Bot. III (1789) p. 384 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 321 ; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 644.

C. divulsa *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 160 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 216 et Revue p. 193 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III g. 225 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 281 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 22 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 781 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 149.

C. divulsa *Good.* var. virens *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 193.

JUR. — **Lx.** : Ste-Marie (Sdb.), env. d'Orval (Bmr). — ARD. : o. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Falmignoul, Poilvache, Anseremme, Moniat (Sdb.), Waulsort, Freyr, Yvoir (Crép.), Lives (Dev.), env. de Namur, AC. (Bell.), Marche-les-Dames (Dev.). — **Lg.** : Chokier (TD., HD.), Verviers (Lej.), Limbourg (Sdb.), Andrimont, Soiron (Fousny et Collard), Goffontaine (TD.). — **Ht** : Ciply (Sdb.), Havinnes (Bern.), Marchienne, Solre-sur-Sambre (Bmr). — ARG.-SABL. — **Lb., Lg., N.** : o. — **Bi** : Baisy-Thy (Dand.), Ways, Bousval, Jodoigne, Lubbeek, Pellenberg, Wilsele, Louvain (Bg.). — **Ht., Fl. or. et occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : *Campine limb.* (Lej.). — **Bt** : Perck (Wesm.), Aerschot (West.). — **A., Fl. or. et occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

9 **C. paniculata** *L.* Amoen. acad. IV (1759) p. 294 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 217 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 226 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 281 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193 ; éd. 2 p. 321 ; éd. 5 p. 402 ; *Del.* Fl. Belg. p. 546 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 644 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 22 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 739 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 871 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 149.

Prairies et marais tourbeux. — 1813 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Forges-Pierard près Virton, Buzenol (Sdb.), Virton (West.), Metzert, Tintelange, Clairefontaine, Fouches (Lem.).

ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Haut-Fays, St-Michel, entre Baude et Champlon, Samrée, Fays-Famenne (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.), Graide, Willerzie, Rienne (Crép.). — **Lg, Ht** : o.

CALC. : AR, R. (Crép.). — **Lx., Lb.** : o. — **N.** : Han-sur-Lesse, St-Remy (Crép.), Nismes, Fagnolles (Det.), Philippeville (Cogn.), Namur (Bell.). — **Lg.** : Strée (Charlet), Ahin (TD.), Lixhe, Aubin-Neufchateau (Hdy et March.), Val-Dieu (Cogn.), Altenbroek, Visé (March.), Embourg (HD.), Welkenraedt (Fousny et Collard), Limbourg (Th.), Theux (M. Mich. et Remacle), Fraipont (M. Mich.). — **Ht** : vallée de la Sambre (Crép.), Maisières, Casteau, St-Denis (Mart.), Blandain (Bern.), Kain (Carn.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Mombeek (Bamps), Wintershoven (Vdb.). — **Bt** : bassin de la Dyle, AC. (Bg., Dand, etc.), aill. : Uccle, Auderghem (P. et M.), Anderlecht (Zw.), Boitsfort, Calevoet (Bmr), Dieghem, Evere, Haeren (Bg.). — **Ht** : Flobecq (Puiss.). — **Fl. or.** : entre Gavre et Synghem, Rooborst (Crép.), Santbergen, Onkerzeele, Grammont (Puiss.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.**, **Bt** : AC. — **A.** : Herselt, Vaerendonck (Vhd.), Zoersel (Rss.), Waelhem (P. et M.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 124-134 in obs.).

C. paniculata var. **simplicior** *Anderson* Cyper. Scand. (1849) p. 67 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 321 ; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 182 ; *Del.* Fl. Belg. p. 546.

JUR. — **Lx.** : Forges-Piérard près Virton, Vance, Buzenol (Sdb.). — CALC. — **N.** : Philippeville (Cogn.). — **Lg.** : Visé (Hdy et March.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Loupoigne (Dand.), Le Plaigneau (Lec.), Terlaenen, Argenteuil, Corroy-le-Grand, Beyssem, Holsbeek, Pécrot (Bg.).

10 **C. paradoxa** *Willd.* in Act. Acad. Berol. (1794) p. 89 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 321 ; éd. 5 p. 402 ; *Del.* Fl. Belg. p. 546 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 644 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 22 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 739 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 781 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 149.

Prairirs et marais tourbeux. — 1864 (Bommer). — JUR. — **Lx.** : Forges-Piérard près Virton (Bmr).

[Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 123-36].

Obs. — Antérieurement on avait pris pour cette espèce des formes du C. *teretiuscula* Good.

11 **C. teretiuscula** *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 163 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 227 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193 ; éd. 5 p. 402 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211 ; *Del.* Fl. Belg. p. 546 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 644 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 22 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 739 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 781 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 150.

C. diandra *Schrank* Baier. Fl. (1789) p. 281 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 321.

C. paradoxa *Lej.* (non *Willd.*) Fl. Spa II (1813) p. 217 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 146.

Prairies, marais tourbeux. — 1813 (Lejeune). — JUR. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Fouches (Lem.), Forges-Piérard près Virton (Crép.), Vance, Rulle (Sdb.), Ste-Marie-lez-Étalle, Marbehan (Crép.). — ARD., CALC. : o.

ARG.-SABL. : **Lb.** : Wintershoven (Vdb.). — **Bt** : Ways (Dand.), Kessel-Loo, Pécrot, Holsbeek, Haeren (Bg.). — **Ht** : Douvrain, entre Erbaut et Herchies (Mart.). — **N.**, **Lg.**, **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : AR, R. (Crép). — **Lb.** : Zeelhem, Tessenderloo (Vdb.), entre Genck et Zonhoven, Stockroye, entre Helchteren et Asch (Crép.). — **Bt** : Aerschot, Beyssem, Schaffen, Sichem (Bg.), Caggevinne Assent, Webbecom, Thielt-N.-D., Molenstede, Meselbroeck, Averbode (Ghys.), Holsbeek, Rotselaer (Bg.), Bergh (Bmr). — **A.** : Oeleghem (Vhd.), Bonheyden (P. et M.). — **Fl. or.** : *Termonde* (Scheidw.). — **Fl. occ.** : *Wynendael* (Scheidw.).

POLD. : o. — MARIT. — Fl. occ. : *Adinkerke* (Th.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 126 in obs. et V (1865) p. 124-134 ; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 182. — Kickxia Belg. n. 201. — Herb. Glum. Belg. III n. 13].

c) **Hyparrhenae** *Fries.*

12 **C. brizoides** *Linn.* Amoen. acad. IV (1759) p. 253 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 224 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 401 ; *Del.* Fl. Belg. p. 544 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 944 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 23 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 393 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 779 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 150.

Prairies et bois humides. — Ind. dout. 1803 (Roucel) ; ind. posit. 1866 (Delogne).

ARD. — Lx : vallées du ruisseau des Alleines et du ruisseau de Bellevaux (plusieurs habitations, où il est C.) (Del.). — [Kickxia Belg. n. 284].

[Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 222 et XX, 2 (1881) p. 137-38].

Obs. — Roucel [Fl. N. Fr. II (1803) p. 115] a indiqué le *C. brizoides* L. dans le *bois d'Afflighem* et dans la *forêt de Soignes.* (ARG.-SABL. Bt) mais sans doute par erreur.

Un échantillon de cette espèce, conservé dans l'Herbier de l'État, à Bruxelles, porte la mention : Campine (fide Lejeune).

13 **C. leporina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 973 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 215 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 222 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 282 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193 ; éd. 2 p. 321 ; éd. 5 p. 402 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211 ; *Del.* Fl. Belg. p. 545 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 23 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 740 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 779 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 150.

C. nuda *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 172 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 233 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 314.

C. ovalis *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 148 ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 44 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 381.

Prairies, lieux herbeux, bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP. : AC., C. — POLD., MARIT. : o.

— — var. **argyrogloohin** *Andersson* Cyper. Scand. (1849) p. 64 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 325 ; *Del.* Fl. Belg. p. 545.

C. leporina *L.* var. pallescens *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1855-56) p. 397 *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 26.

ARD. — N. : Louette-St-Pierre (Grav.).

ARG.-SABL. — Bt : Kessel-Loo ; Rhode-St-Pierre (Heck.).

CAMP. — Fl. or. : Ouderveldstraat [Saffelaere] (Crép.), env. de Gand (Coem.), Ledeberg (Scheidw.).

14 **C. elongata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 974 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 193 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 227 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 282 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 321 ; éd. 5 p. 402 ; *Piré* et *Mull.*

Fl. centr. Belg. p. 211 ; *Del.* Fl. Belg. p. 545 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 23 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 741 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 779 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 150.

Lieux marécageux, fossés. — 1824 (P. Michel). — JUR. : o. — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : entre Mirwart et Transinne, entre Grupont et Mirwart (Crép.), St-Michel [St-Hubert] (Moreau et Beaujean), Auby, Mortehan (Del.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Crép. et Grav.). — **Lg.** : Jalhay (Bg.). — **Ht** : o.

CALC. : R. (Crép.). — **Lx., Lb.** : o. — **N.** : Baillonville (Crép.), Geronsart (Colonval). — **Lg.** : Fraipont (M. Mich.). — **Ht** : Kain (Hocq. ; Bern.), Baudour, Fagne de Chimay (Sdb.), Péruwelz (Loch.). — ARG.-SABL. : R. — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.). — **Bt** : Abbaye de Villers (Bmr), Baisy-Thy (Dand.), Vieux-Héverlé, Weert-St-Georges (Bg.), Heverlé (Th. et Wesm.), Eegenhoven (de Dieud.), Léau (Th.). — **Ht** : Maisières, Masnuy (Mart.). — **N., Lg., Lb., Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : R. — **Lb.** : Hasselt (Vdb.), Zeelhem (Ghys.), Petersheim (P. Mich.), Maeseyck (Cogn.). — **Bt** : Deurne-lez-Diest, Molenstede, Testelt, Messelbroeck, Rillaer, Wolfsdonck, AR. (Ghys.), Sichem (Carn.), Gelrode (Bg.), Averbode (Ghys.). — **Ht** : o. — **A.** : Broekzyde, Papenbrugge (Pq.). — **Fl. or.** : Vliet, Berlaere, Heusden, Melle, Calcken, Meirelbeke (Crép.), Appels, Baesrode, Termonde (Puiss.), Wetteren (Coem.), entre Wetteren et Schellebelle (Scheidw.). — **Fl. occ.** : Maldeghem, Eecloo (Crép.).

POLD., MARIT. : o.

15 **C. echinata** *Murr.* Prodr. stirp. Gotting. (1770) p. 76 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 234 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 231 ; éd. 5 p. 402 ; *Del.* Fl. Belg. p. 545 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 23 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 393 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 780 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 150.

C. stellulata *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 144 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 217 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 224 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 282 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212.

Prairies et bois humides ou tourbeux. — JUR., ARD., CALC. : C., AC. (Crép.), mais paraît AR. dans la prov. de Liége. — ARD. — **Lg.** : Spa (Louv.), Basse-Bodeux (TD., HF.), Stavelot, Parfondray (TD., HD.), Jonckeu, Hockai, la Borchêne (Fousny et Collard). — CALC. — **Lg.** : Lixhe (HD.), Goé (A. Donckier), Limbourg (TD.). — Ce *Carex* serait aussi R. dans les env. de Tournai (CALC. **Ht**) où il n'est indiqué à Chercq (Bern.).

ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.). — **N., Lg., Lb., Ht** : o. — **Bt** : bassin de la Dyle, C., AC. (Dand., Bg.), ailleurs R.? Forest (Grün), Uccle (Wesm.), La Hulpe (P. et M.), Assche (Crép.). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Gheluvelt (Desm.).

CAMP. : AC., AR. (Crép.). — **Lb.** : Campine limb. C. (Vdb.), Maeseyck (Cogn.), Beverloo (West.). — **Bt** : Ellewyt (Wesm.), Thielt-N.-D. (Th.), Gelrode, Wesemael, Tremeloo, Beggynendyck (Bg.), Aerschot (Dev.). — **A.** : Gheel, Hersselt, Vaerendonck, R. (Vhd.), Waelhem (P. et M.). — **Fl. or.** : Wetteren (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

— — var. **loliacea** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 193.

C. loliacea *Schkuhr.* Riedgr. I (1808) p. 22.

C. echinata *Murr.* var. — *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 151.

C. hydrophila *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 146.

Vigna loliacea *Reichb.*.Fl. Germ. excurs. (1830) p. 1407.

CAMP. — **Lb.** : Campine limb. (Lej.).

16 **C. canescens** *L.* Sp. pl. ed. I (1753) p. 974 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 234 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 282 ; *Crép.* Man. éd.1 p. 194 ; éd. 2 p. 321 ; éd. 5 p. 402 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 545 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geill. Fl. Belg. p. 23 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 741 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 780 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 151.

C. curta *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 145 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 217 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 227.

Marais, prairies tourbeuses — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Bonnert, Lagland, Fouches, Clairefontaine, Tontelange (Lem.). — ARD. : AC.

CALC. — **Lx., Lb.** : o. — **N.** : Yves-Gomezée (Cogn.), St-Remy (Crép.). — **Lg.** : Vierset-Barse (Mans.), Famelette (HD., TD.), Tilff (HD.), entre Ensival et Theux (Lej.), Fraipont (M. Mich.). — **Hl** : Obourg, Maisières (Mart.), vallée de la Sambre (Crép.), Baudour (Cogn.), Lens (Michot).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.). — **Lg., N.** : o. — **Bt** : bassin de la Dyle, AC. (10 habit.) ; aill. : o. — **Ht** : Casteau (Mart.). — **Fl. or. et occ.** : o.

CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Campine limb. (P. Mich.), Tessenderloo (Ghys.), env. de Hasselt, AC., AR. (Geraets). — **Bt** : env. d'Aerschot (Dev.), Gelrode, Tremeloo (Bg.), Schaffen, Deurne-lez-Diest, Averbode, AC., AR. (Ghys.). — **A.** : Westerloo, Hersselt, Tongerloo (Vhd.), Broekzyde (Pq.), Waelhem (P. et M.). — **Fl. or.** : Wetteren (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

17 **C. remota** *L.* Amoen. acad. IV (1759) p. 293 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 234 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 218 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 226 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 282 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 321 ; éd. 5 p. 402 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 545 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 22 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 741 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 780 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 152.

Endroits humides ombragés, bords des fossés. — 1781 (Lestiboudois).

JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL ,CAMP. : AC. — POLD. et MARIT. : o.

d) **Holarhenae** *Richt.*

18 **C. arenaria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 973 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 234 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 316 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 213 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 222 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193 ; éd. 2 p. 320 ; éd. 5 p. 401 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211 ; *Del.* Fl. Belg. p. 545 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 644 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 21 ; *Coss.* et *Germ.*

Fl. Paris éd. 2 p. 742 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 782 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 152.

Pr méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 401.

Lieux sablonneux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1803 (Roucel). JUR., ARD., CALC. : o ou m. — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg**, **Lb.**, **Bt**,, **Fl. or.** et **occ.** : o ou m. — **Ht** : (limite avec la zone calcaire), Maisières, Masnuy, Obourg, Ghlin, St-Denis, (Mart.), Casteau, Stambruges, *Mourcourt*, *Mont-de-la-Trinité*, *La Tombe* (Hocq., Mariss.).

CAMP. : AC., AR. (Crép.). — **Lb.** : AC. — **Bt** : Gymel (Dev.), Nethen, Keerbergen, Tremeloo, Averbode (Bg.). — **A.** : AC. — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : o.

MARIT. — **Fl. occ.** : CC. dans les dunes (Dmrt., Crép., etc.).

19 **C. disticha** *Huds.* Fl. Angl. (1762) p. 403 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 281 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 193 ; éd. 2 p. 320 ; éd. 5 p. 401 ; *Piré* et *Mull.* Fl. Belg. p. 211 ; *Del.* Fl. Belg. p. 541 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 644 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 21 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 742 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 782 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 152 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 648 fig. 2270.

C. intermedia *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 154 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 214 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 221.

Prairies humides, bords des eaux. — 1813 (Lejeune). — JUR., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC. — ARD. — **Lx.** : vallée de la Semois à Botassart, Herbeumont, entre Herbeumont et Mortehan (Del.), Mont (Henry).

Obs. — D'après l'abbé Paque, ce *Carex* serait, AR. : aux environs de Turnhout où il croit à Broekzyde et Nazareth (CAMP., A.).

— — var. **decipiens** *Nob.*

C. ligerica *Auct. Belg.* (non *Bor.*) ; *Thiel.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 312-18 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glumac. Belg. n. 88.

CAMP. — **A.** : fossés herbeux devant l'Abbaye de Tongerloo, RR., Vaerendonck (Vhd.).

— — var. **repens** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 320.

? C. repens *Bellardi* App. Fl. Pedem. (1792) p. 42 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 103.

CAMP. — **Fl. or.** : env. de Gand (Crép.).

e) **Caespitosae** *Fries.*

20 **C. stricta** *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 96 ; *Lej.* Fl. Spa p. 223 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 234 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 322 ; éd. 5 p. 403 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 546 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 23 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 402 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 776 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 155 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 641 fig. 2301.

C. caespitosa *J. Gay* (non *L.*) in Ann. sc. nat. sér. 2, XI. (1839) p. 106 ; ? *Bell.* Fl. Nam. p. 236.

Marais, fossés, bords des eaux. — Ind. dout. 1855 (Bellynck), ind. cert. 1860 (Scheidweiler). — JUR., ARD. : o. — CALC. — **Ht** : Spiennes (Mart.), *Kain*, *Hombry* (Bern.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Villers-la-Ville (Dand.).

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Maeseyck (Cogn. et Gielen), Zeelhem, Linckhout Tessenderloo (Ghys.), Kinroy (Sdb.). — **Bt** : Winghe-St-Georges (Th.), Deurne-lez-Diest, Schaffen, Testelt, Wolfsdock, Molenstede (Ghys.), Bsggynendyck (Bg.). — **A.** : Oeleghem (Gilbert), Eyndthout, Vaerendonck, Westerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.), Wetteren, Melle, Vliet, Birlaere, Clappel-Straet, St-Laurent, Meirelbeke, Everghem, Saffelaere, Etbosch, Eecloo, Landegem (Crép.), KraenePoel (V. d. M.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Knocke (Coem.).

Obs. — Nous ne savons trop quelle espèce Hocquart [Fl. Jemmap. (1814) p. 242] a eu en vue sous le nom de *C. stricta* Fl. Fr. ; il l'indique à *Belœil* et *Stambruges*

C. stricta var. **retorta** *Fries*. fide Crép. in Sched.

C. caespitosa *L.* var. — *Fries* in Bot. Notez. (1849) in sym.

CAMP. — **Fl. or.** : Vliet (Crép.).

f) **Vulgares** *Aschers.*

21 **C. acuta** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 978 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 224 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 235 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 283 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 5 p. 403 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 547 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 24 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 745.

C. rufa *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 978 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 153.

C. gracilis *Curt.* Fl. Londin. IV (1821) tab. 62 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 324.

Lieux herbeux, prairies humides, fossés, bords des eaux. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C. AC.

— — var. **personata** *Fries* Novit. Fl. Succ. II (1814-23) p. 28. *Andersson* Cyper. Scand. (1847) p. 45; *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 322.

CAMP. — **Fl. or.** : Destelbergen (Scheidw.). — CALC. — **Lg** : Embourg (HD.).

Obs. — Fries n'a, nulle part, élevé cette variété au rang d'espèce.

— — var. **tricostata** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 322.

C. vulgaris *Fries* var. — *Richt.* Pl. Eur. I (1890).

C. tricostata *Fries* Nov. mant. p. III (1842) p. 152; *Anderson* Cyper. Scand. (1849) p. 45 tab. 5 fig. 55.

CAMP. — **Fl. or.** : entre Gand et Nazareth (Scheidw.).

— — var. **prolixa** *Hartm.* Skand. Fl. (1879) p. 469 in obs.

C. rufa *L.* var. — *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 155.

C. prolixa *Fries* Nov. mant. III (1842) p. 150; *Andersson* Cyper. Scand. (1849) p. 44 tab. 5 fig. 57.

ARG.-SABL. — **Bt** : Wygmael (Bg.).

Obs. — Dans les Bull. de l'Acad. de Belg. sér. 2, XIII (1862) p. 10, M. Wesmael a décrit trois variétés de cette espèce qu'il appelle : var. *brevisquama*, *nigra* et *vulgaris*, mais il ne dit pas où il les a récoltées.

22 **C. trinervis** *Desgl.* in *Loisel.* Fl. Gall. ed. 1 (1807) p. 731 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194; éd. 2 p. 322 ; éd. 5 p. 403 ; *Del.* Fl. Belg. p. 547 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 23 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 403 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 778 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 155.

C. cerina *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 147 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 236 in obs.

Sables maritimes. — 1859 (Crépin). — MARIT. (littoral). C. depuis Adinkerke jusqu'à Knocke (Crép.) — La Panne (Piré). Furnes, Nieuport (Mart.). Wenduyne, 1859, Heyst (Crép.), entre Heyst et Blankenberghe (Sdb.), Knocke (de Prins). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 28-29].

23 **C. Goodenowii** *J. Gay* in Ann. sc. nat. sér. 2, XI (1839) p. 191 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 283 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 321 ; éd. 5 p. 403 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 546 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 744.

C. caespitosa *Auct.* (non *L.*) ; *Kickx* Fl. Bruxell. (1814) p. 73; *Lej.* Fl. Spa II p. 223; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 235.

C. vulgaris *Fries* Nov. mant. pl. III (1842) p. 153 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 24; *Richt.* Pl. Eur. I p. 155.

Prairies tourbeuses, paturages, bois. — 1813 (Lejeune).

JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC.

— — var. **juncella** (*Fries*) *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 321.

C. vulgaris *Fries* var. — *Fries* Nov. mant. III (1842) p. 153 ; *Anderson* Cyper. Scand. (1849) p. 48 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. III p. 28 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 156.

C. juncella *Fries* in Bot. Notiz. (1857) p. 207.

ARD. — **Lx.** : bois Ste Gertrude (entre Champlon et Grunne (Crép.). — **N.** : Olloy (Aigr.). — **Lg.** : Polleur (Hdy), Ville-au-Bois (Sdb.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Herck-St-Lambert (Vdb.). — **Bt** : Baisy-Thy (Dand.). — CALC. — **Lg.** : Fraipont (M. Mich.), Tinlot, Nandrin (Wathelet). — **Ht** : Hollain (Loch.). — CAMP. — **Fl. or.** : env. de Gand, Loo-Christy, Ledeberg (Scheidw.), Oostacker (Crép.). — **A.** : Turnhout (Pq.), Oeleghem (Bmr).

— — var. **nigra** *Cogn.* in Herb. Glum. Belg. III (1870) n. 176 ; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 210.

CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Cogn.).

g) **Montanae** *Fries.*

24 **C. montana** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 975 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 349 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 230 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 283 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 323 ; éd. 5 p. 403 ; *Del.* Fl. Belg. p. 551 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac*

Leod en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 25 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 746 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 773 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 157.

Pelouses et bois montueux. — 1813 (Lejeune). — CALC. : R. [bande mérid. du calc. de Givet] (Crép.). — **N.** : Han-sur-Lesse, Hamerenne. Éprave (Crép.). — **Lg.** : *entre Limbourg et Verviers* (Lej.), Pepinster (P. Mich., Ed. Morr.), entre Oneux et Theux (Halin). — **Lx.**, **Lb.**, **Ht** : o. ou m.

25 **C. ericetorum** *Poll.* Hist. pl. Palatin. II (1777) p. 580 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 230 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 323 ; éd. 5 p. 403 ; *Del.* Fl. Belg. p. 550 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 25 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 745 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 773 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 157 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 651.

Bois, pelouses sèches. — Découv. cert. 1862 (A. Douckier). — ARD. — **Lg.** : Cette espèce observée par Aug. Donckier dans l'Hertogenwald, entre le chemin de Herbiester à Jalhay et Drossart, n'a plus été revue depuis lors.

[Conf. *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 210].

Obs. — Les indications suivantes, fort suspectes, demandent confirmation.

CALC. — **Lg.** : *entre Limbourg et Eupen* (Foerster), *Membach*, 1 pied, 1863 (Th.). — **Ht** : *env. de Mons, Obigies* (Desm.).

ARG.-SABL. — **Ht** : *Stambruges* (Hocq., Fl. Jemmap. [1814] p. 240). — CAMP. — **Fl. occ.** : *Thourout.* (Scheidw.).

26 **C. pilulifera** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 976 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 228 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 229 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 283 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 323 ; éd. 5 p. 404 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 551 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 25 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 746 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 774 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 158.

Bois, bruyères, prairies sèches. — 1813 (Lejeune). — AC., AR. : un peu partout dans le pays mais manque ou est très rare dans certains cantons et n'est pas signalé dans *Pold.* et *Marit.* (Crép.).

JUR. — **Lx.** : R. dans l'arrondissement d'Arlon [Metzert] (Lem.). — ARD. — **Lg.** : Hockay (Louv.), Quareux (Sdb.), Jonckeu [Polleur] (Fonsny et Collard). — CALC — **Lb.** : o. — **N.** : AC. — **Lg.** : Seilles (Barzin), Tinlot (Wethelet), Vierset (Charlet), Barse (Mans.), Marchin (Cluys.), Sartilman (HD. TD.). Lixhe, Douflamme (HD.), Famelette (HD., TD.), Tilff, Embourg (HD.). Verviers (Lej.), Fraipont (M. Mich. et Remacle), Lambermont, Sohan (Fonsny et Collard.), Raborive (HD. HF.), Warsage (March.), Bombaye (Hdg.). — **Ht** : Eugies, Baudour (Cogn.), Vierves (Sdb.), bois de Breuze (Bern.).

ARG.-SABL. — **Lb.**, **Lg.**, **N.** : o. — **Bt** : AC. (22 habit.). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, AC., AR. (Geracts). — **Bt** : Ellewyt (Grün., Wesm.), Gelrode, Rotselaer (Bg.), Wesemael, Aerschot (Dev.), Schoonhoven (Th. et Wesm.). — **A.** : entre Malines et Ellewyt (Wesm.), entre Berchem et Wilryck (Vhd.), Wuestwezel (L. Deschamps), Nazareth, R. (Pq.), env. de Tongerloo, C. (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

27 **C. umbrosa** *Host* Gram. Austr. I (1801) p. 52 tab. 69 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 227 et Revue p. 195 ; *Lej.* et *Court*, Comp. III p. 231 ;

Del. Fl. Belg. p. 551 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 404 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 773.

C. polyrrhiza *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 492 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 413 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 748 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 159.

C. longifolia *Host* Gram. Austr. IV (1809) p. 48 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 328 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275.

Lisières des bois montueux. — 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx** : bois de Metzert 1890 (Sdb.), entre Tintelange et Colbach (Lem.). — ARD. — **Lx.** : env. de Géripont (Del.). — **Lg.** : Hertogenwald vers Hestreux (March.). — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers, entre Maisonbois et Sohan (Lej.), Nessonvaux (P. Mich.), Medave (Henrotay), Sartilman (P. Minette). — **N.** : entre Rochefort et Eprave (Crép.), Géronsart (Det.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

28 **C. praecox** *Jacq.* Fl. Austr. V (1778) p. 23 ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 234 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 32 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 226 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 230 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 284 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 5 p. 404 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 550 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 25 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 747 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 773 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 159.

C. verna *Vill.* Pl. Dauph. II (1787) p. 204 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 73 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 323 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275.

Pelouses, paturages, bois. — 1680 (Cl. Lion). — JUR., ARD., CALC. : C. — ARG.-SABL., CAMP. : AC. — MARIT. — **Fl. occ.** : Coxyde, Nieuport-Bains, Lombartzyde, R. (Bg.). — POLD. : o.

— — var. **umbrosa** (*Crép.*) *Nob.*

C. verna *Vill.* var. — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 323 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. III (1870) n. 181 ; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 211.

ARD. — **Lx.** : ruisseau des Alleines (Del.).

CALC. — **Lg.** : entre Argenteau et Visé, Visé, St-Remy (Hdy). — **Ht** : Virelles (Sdb.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Bg.). — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Cogn.).

29 **C. tomentosa** *L.* Mant. pl. I (1767) p. 123 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 227 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 232 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 283 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 323 ; éd. 5 p. 404 ; *Del.* Fl. Belg. p. 550 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 25 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 747 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 413 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 773 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 159.

Coteaux herbeux, pelouses des bois. — 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Bois de Metzert ; entre Metzert et Schadeck, Fouches (Lem.). — CALC. : R. [lisière méridionale] (Crép.). — **N.** : Mariembourg, Fagnolles (Det.). Matignolles (Aigr.), Favingue, Eprave, Rochefort, St-Remy (Crép.). — **Lg.** : Verviers (Lej.). — **Lx.**, **Lb**, **Ht** : o. ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

30 **C. panicea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 977 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 235 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 220 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 233 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 285 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 : éd. 2 p. 323 ; éd. 5 p. 403 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 547 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 25 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 245 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 750 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 775 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 159.

Près, paturages, bois humides. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : AC.

CAMP. : AR. — **Lb.** : Campine limb. (Lej.), env. de Hasselt (Geraets), Stall (West.). — **Bt** : Aerschot (Dev.), Beggynendyck (Th.), Rotselaer, Betecom, Gelrode (Bg.), env. de Diest, AC. (Ghys.), Bergh (Err.), Elewyt, Perck, Melsbroek, Peuthy (Wesm.). — **A.** : Westerloo, Zammel, Eynthout, Oevel, C. (Vhd.), Vosselaer, Broekzyde, AR. (Pq.). — **Fl. or.** : Kraene-Poel (V. d. M.), Clappel-Straet (Crép.). — **Fl. occ.** : o.

POLD., R. ; MARIT. : RR. (Crép.). — Nous ne connaissons pas d'indications de localités pour ces deux zones.

31 **C. glauca** *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 223 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 229 et Revue p. 196 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 234 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 284 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 5 p. 403 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 548 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 24 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 749 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 269 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 774 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 160.

C. flacca *Schreb.* Spic. Fl. Lips. App. (1771) p. 669 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 322 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 274.

Prairies et paturages humides, bois. — 1803 (Roucel). — C. dans *tout* le pays, mais peut être moins répandu dans la partie septentrionale (Crép.).

— — var. **erythrostachys** *Anderson* Cyper. Scand. (1849) p. 31 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 160.

C. flacca *Schreb.* var. — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 322.

C. erythrostachys *Hoppe* in Linnaea XIII (1839) p. 63 ; *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. p. 66.

CALC. — **Lg.** : Ahin (TD., HD.).

h) **Pallescentes** *Fries.*

32 **C. pallescens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 977 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 235 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 317 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 218 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 236 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 285 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 323 ; éd. 5 p. 403 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 547 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 645 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg.

p. 24; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 750; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 261; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 774; *Richt.* Pl. Eur. I p. 160.

C. limosa *Auct.* (non *L.*); *Kickx* Fl. Bruxell. (1812) p. 74; *Carr.* et *Zwend.* Fl. envir. Brux. p. 127.

Bois et prairies fraiches. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC.: AC. ARG.-SABL.: AC., AR. — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: env. de Hasselt, AC. (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Holsbeek (Pq.), Boortmeerbeek (Bg.), Thielt N-D. (Th.), Peuthy (Wesm.), Diest, Caggevinne-Assent, Schaffen (Ghys.), *Zellick* (Kx). — **A.**: entre Tongerloo et Gheel, R. (Vhd.). — **Fl. or.**: Landseauter, Oosterzeele (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: Hoboken (V.Hk.). — MARIT.: o.

i) **Limosae** *Fries.*

33 **C. limosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 977; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 194; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 238; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194; éd. 2 p. 323; éd. 5 p. 403; *Del.* Fl. Belg. p. 547; *Dev.* Fl. Belg. p. 645; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 23; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 238; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 411; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 775; *Richt.* Pl. Eur. I p. 161.

Marais, prairies tourbeures. — Ind. vag. 1824 (Lejeune), ind. posit. 1860 (Crépin).

JUR. — **Lx.**: Hachy, Fouches (Lem.), Vance, env. de Chantemelle (Crép.). — CAMP. — **Lb.**: *Campine limb.* (Lej.). Zeelhem, Linckhout 1885 (Ghys.). — **A.**: Gheel, 1890 (Ern. Ghys.). — [Conf. B. S. B. B. XXIV (1885) p. 361].

Obs. — L'indication de *Blicquy* [Ht], (Michot), est plus que douteuse. — Voyez aussi l'espèce précédente.

j) **Digitatae** *Richt.*

34 **C. digitata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 975; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 235; *Lej.* Fl. Spa II p. 229; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 228; *Bell.* Fl. Nam. p. 284; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194; éd. 2 p. 323; éd. 5 p. 404; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212; *Del.* Fl. Belg. p. 551; *Dev.* Fl. Belg. p. 646; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 25; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 748; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 240; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 772; *Richt.* Pl. Eur. I p. 161.

Bois montueux, coteaux arides, rochers. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR: AR. (Crép.). — **Lx.**: Buzenol, bois de Gouvillé (Sdb.), St-Mard (Crép.), — ARD.: R. [vallée de la Semois] (Crép.). — **Lx.**: Bouillon, ruisseau de Géripont [Cugnon], Rochehaut, Frahan, Corbion, Dohan (Del.). — **N.**: vallée de la Semois à Membre (Del.). — **Lg.**, **Ht**: o.

CALC.: [AC. part. mérid., AR. aill.] (Crép.). — **Lg.**, **N.**: AC. — **Lb.**: Montagne-St-Pierre, C. (Hdy). — **Ht**: entre Marchienne et Landelies (Bmr). — ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Bt**: Rouge-Cloître (Mart.). Auderghem (Bmr), *Binckom*, *Lubbeek* (Th. et Wesm.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Ht.**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.? — **Lb.**: *Beverloo* (West.). — POLD.: o ou m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) 138-43 in obs. — Kickxia Belg. n. 184].

C. digitata var. **intermedia** *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 26.

CALC. — N. : Rochefort, Wavreille, Han-sur-Lesse (Crép.), Roly (Bg.). — Lb. : Petit-Lannaye (March.).

35 **C. ornithopoda** *Willd.* Sp. pl. IV (1805) p. 255 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 323 ; éd. 5 p. 404 ; *Del.* Fl. Belg. p. 551 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 26 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 240 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 418 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 772 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 161.

Bois montueux. — 1865 (Crépin). — JUR. — Lx. : R. mais C. dans ses habitations : entre Lamorteau, St-Mard, Ruette et Torgny (Crép.), bois de Goville (Sdb.). -- [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 136-47].

36 **C. humilis** *Leyss.* Fl. Halens. (1761) p. 175 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 228 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 284 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 323 ; éd. 5 p. 404 ; *Del.* Fl. Belg. p. 551 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 25 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 748 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 239 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 773 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 162.

C. clandestina *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 167 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 196 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 229.

Coteaux arides, taillis montueux, rochers. — Ind. vag. 1813 (Lejeune), ind. posit. 1855 (Crépin). — CALC. : (R. lisière mérid., RR. aill. [Crép.]). — Lx., Lb., Ht : o. — N. : Han-sur-Lesse, Auffe, Rochefort, Hamerenne, Wavreille, Belvaux, Eprave, Resteigne (Crép.), Montagne-au-Buis (Det.). *Houx* (Dev.). Dourbes, Waulsort, Poilvache, Champalle (Sdb.), entre Pont-à-Lesse et Anseremme, Yvoir (Crép.). — Lg. ? *Prov. de Liége* (Lej.).

ARG.-SABL. — Bt : *env. de Bruxelles* [prairie entre le Parc du Cinquantenaire et Woluwe] (Carlier).

Obs. — Indications plus que douteuses. — ARD. — N. : *Membre* (fide Kickxia Belg.). — ARG.-SABL. — Ht : *du côté d'Ath* (fide Lej.). — CAMP. — Lb. : *Campine limb.* (Lej.).

k) **Fulvellae** *Fries.*

37 **C. depauperata** *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 181 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 324 : éd. 5 p. 405 ; *Del.* Fl. Belg. p. 549 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 26 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 751 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 256 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 771 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 163.

Bois frais. — Prem. ind. certaine, 1864 (Lelièvre). — CALC. — Ht : Angre 1864 (Lelièvre). — N. : entre Namèche et Marche-les-Dames, 1865 (Van Bastelaer), *Dave* (Dev.).

[Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 23 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 148-52. — Kickxia Belg. n. 283].

Obs. — Cette espèce a encore été indiquée à *Tournai* (West. ex *Michot* Fl. Hain. p. 24) et dans les marais d'*Hérinnes* [Marissal, Cat. pl. Tourn. (1846) p. 69.], mais ces indications sont fort. suspectes.

38 **C. extensa** *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 17 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 389 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 324 ; éd. 5 p. 404 ; *Del.* Fl. Belg. p. 548 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 26 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 274 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 426 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 771 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 164.

Prairies et paturages humides. — Ind. vag. 1836 (Dumortier), ind. posit. 1854 (Coemans). — MARIT. : R. mais C. dans ses habitations (Crép.). — **Fl. occ.** : env. de Heyst vers Blankenberghe (Crép.), Nieuport (Sdb.), Ostende (Dmrt.), le Zwyn (Bg.), Knocke (Coem.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 29-30].

39 **C. flava** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 975 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 219 et Revue p. 193 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 240 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 285 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194 ; éd. 2 p. 324 ; éd. 5 p. 404 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 548 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 26 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 752 et Atlas tab. 38 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 771 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 164.

? C. echinata *Auct.* (non *Murr.*). ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 316.

Lieux marécageux, fossés, prairies humides. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., MARIT. : AC. — POLD. : o.

— — var. **intermedia** *Crép.* Man. éd. 5 (1885) p. 404.

ARD. — **Lx.** : Marche (Crép.). — CALC. : **N.** : entre Bure et Wavreille, Rochefort (Crép.). — **Lg.** : Fraipont (Delrez et Halin), Vierset-Barse (Mansion). — ARG.-SABL. — **Bt** : La Hulpe (Mart.), Soetwater (Bg.). — **Ht** : Douvrain, Casteau, Masnuy (Mart.), Braine-le-Comte (Cogn.). — CAMP. — **Bt** : Bergh (Mart.), Thielt N.-D. (Th.). — **A.** : Zoersel (Bmr). — **Fl. or.** : Melle (Crép.).

— — var. **lepidocarpa** *Godr.* Fl. Lorr. éd. 1, III (1844) p. 118 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 752 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 164.

C. lepidocarpa *Tausch* in Bot. Zeit. (1834) p. 179 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 272 fig. 633.

JUR. — **Lx.** : entre Marbehan et Virton (Sdb.). — CALC. — **N.** : St-Remy, *Han-sur-Lesse* (Crép.). — ARG.-SABL. — **Bt** : AC., mais bassin de la Senne : o. CAMP. — **Bt** : Perck, Peuthy (Bg.).

— — var. **Oederi** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 219 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 752.

C. Oederi *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 83; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 272 fig. 652; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194; éd. 2 p. 324; éd. 5 p. 404; *Del.* Fl. Belg. p. 548; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 272; *Richt.* Pl. Eur. I p. 164.

C. flava *L.* var. β *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 121.

Même dispersion que le type et parait encore plus répandu dans ARD. et CAMP. (Crép.).

C. flava var. **patula** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 752 et Atlas tab. 38.

C. patula *Host.* Gram. Austr. I (1801) p. 48 tab. 61.

CALC. — **Lg.**: Hèvremont (A. Donckier). — **Ht**: Chimay (Sdb.).

— — var. **serotina** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 194.

C. serotina *Mérat* Fl. Paris éd. 2, II (1821) p. 54.

C. flava *L.* subvar. elongata *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 753.

ARD. — **Lg.**: bruyères tourbeuses (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Velthem (Bg.).

Obs. — On a indiqué, sans nom d'auteur, une var. *elata* dans ARG.-SABL. — **Bt**: Wilsele (Heck.). — CAMP. **Lb.**: Zeelhem (Bg.). — **Bt**: Diest (Ghys.), elle rentre sans doute dans une des variétés précédentes.

40 **C. Hornschuchiana** *Hoppe* in Flora (1824) p. 599; *Bell.* Fl. Nam. p. 285; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194; éd. 5 p. 404; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213; *Del.* Fl. Belg. p. 549; *Dev.* Fl. Belg. p. 646; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 425; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 770; *Richt.* Pl. Eur. I p. 164.

C. Hostiana *DC.* Cat. hort. Monsp. (1813) p. 88; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 232.

Prairies et paturages humides, lieux tourbeux ou marécageux. — 1836 (Lejeune). — M. Crépin (loc. cit.) assigne à cette espèce la dispersion suivante :

JUR., ARD.: AR. — CALC. (vers sa limite mérid.) R. — CAMP.: R. — Voici les seules indications certaines que nous avons pu réunir :

JUR. — **Lx.**: Vance (Sdb.), Bonnert (Lem.). — ARD. — **Lx.**: Sugny, Six Planes (Del.), Bastogne, Houffalize (Lej.), Petithier (Sdb.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**: Surister, Stavelot, Fosse (Crép.), Ville-en-Bois (Sdb.), Hockai (Fonsny et Collardi). — CALC. — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Han-sur-Lesse, Auffe, Rochefort, Jemelle, Merlemont (Crép.), Mariembourg, Fagnolles (Det.), l'Ermeton (Sdb.), Géronsart (Colonval). — **Lg.**: Pépinster (P. Mich.), Fraipont (M. Mich.), entre Trooz et Beaufays (M. Mich. et Remacle), Theux (Lej., P. Mich.), Couthuin (Barzin). — **Ht**: o.

ARG.-SABL. — **Bt**: *Bousval* (F. Mull.), Thielt N.-D. (Th.). — CAMP. — **Bt**: Bergh (Err.), Peuthy (March.). — **A.**: Zoersel (Bmr). Oeleghem (Gilbert), Heyzede (Pq.). — **Fl. or.**: Etbosch (Crép.). — POLD., MARIT.: o.

41 **C. distans** *L.* Syst. nat. ed 10 (1759) p. 1263; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 318; *Lej.* Fl. Spa II p. 220 et Revue p. 294; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 232; *Bell.* Fl. Nam. p. 286; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195; éd. 2 p. 324; éd. 5 p. 405; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213;

Del. Fl. Belg. p. 549; *Dev.* Fl. Belg. p. 646; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 754 et Atlas tab. 38; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 770; *Richt.* Pl. Eur. I p. 165.

Prairies et lieux humides herbeux. — 1803 (Roucel). — JUR.: o. — ARD. — **Lg.**: *Spa* (Hdy). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Ave, Recogne, Han-sur-Lesse, entre Han-sur-Lesse et Auffe (Crép.). — **Lg.**: Visé (March.), Haccourt (Hdy), Fouron-St-Pierre (March.). — **Ht**: Kain (Bern.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**: *Tirlemont*, *Vossenaeken* (Th.).

CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: *Campine limb.* (Lej.), Neeroeteren (Verh.). — **Bt**: entre Perck et Peuthy (March.), Perck (Bmr), Bergh (Wesm.). — **Fl. or.**: Ledeberg, Meirelbeke, Aeltre (Coem.). — **Ht.**, **Fl. occ.**: o.

POLD.: AR. (Crép.). — **Fl. or.**: St-Jean-in-Eremo (Crép.). — **Fl. occ.**: Furnes (Dmrt.), Cutseghem [Bergh] (Bmr).

MARIT.: AR. — **Fl. occ.**: Coxyde, Lombartzyde (Sdb.), Adinkerke (Bmr), La Panne, Nieuport, Ostende (Dmrt.), Blankenberghe, Heyst (Crép.), Knocke (Sdb.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 71.].

42 **C. binervis** *Sm.* in Trans. Linn. Soc. V (1800) p. 268; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 194; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 233; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195; éd. 2 p. 324; éd. 5 p. 405; *Del.* Fl. Belg. p. 549; *Dev.* Fl. Belg. p. 646; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 255; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 426; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 770; *Richt.* Pl. Eur. I p. 165.

C. versicolor *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 148.

Prairies, paturages et lieux herbeux humides. — 1824 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD. — **Lx.**: Les Tailles (Crép.). — **N.**: Willerzie (Grav.), Olloy (Aigr.). — **Lg.**: Spa (Dmrt.), Haut Regard, Surister, Sart (Crép.), Jonckeu, la Borchène (Fonsny et Collard), Francorchamps (Crép.), Hockai, Coquaifange, Neuville [La Gleize] (Crép.). — **Ht**: o.

CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Crép.), *Ensival* (Lej., Halin), Oneux (Crép.), *Membach* (Th.), Welkenraedt (A. Donckier). — **Lx.**, **N.**, **Lb.**, **Ht**: o ou m. — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: entre Waereghem et Worteghem, entre Melsen et Bottelaere (Crép.). — CAMP. — **Fl. or.**: Aeltre (Coem.). — **Fl. occ.**: St-Hubert [Ruddervoorde] (Crép.). — POLD., MARIT.: o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1863) p. 147].

l) **Strigosae** *Fries.*

43 **C. strigosa** *Huds.* Fl. Angl. (1778) p. 411; *Crép.* Man. éd. 2 p. 323; éd. 5 p. 403; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213; *Del.* Fl. Belg. p. 547; *Dev.* Fl. Belg. p. 645; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 25; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 242; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 750; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 769; *Richt.* Pl. Eur. I p. 165.

JUR., ARD.: o. — CALC. — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Bonneville (Delhaise, Simon). — **Lg.**: Bas-Oha (Barzin), Fond d'Oxhe (Mans.), Tillesse (Wathelet),

Housse, Argenteau (March.), Sarolay (Hdy et March.), *Welkenraedt* (Th.). — **Ht**: Mariemont (Cogn.), Obourg, St-Denis (Mart.), Beaumont, Mont-St-Aubert (Carn.), Audregnies (Lelièvre), Vaulx (Mariss., Carn.).

ARG-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt**: Laerbeek (March., Préaux), Berchem-Ste-Agathe (March.), Beersel (Crép.), Tervueren (Bg.), Forêt de Soignes à une $^1/_2$ lieue de Tervueren (Carn.), Laurensart (Bg.). — **Ht**: Feluy (Dand.). — **Fl. or.** : entre Amougies et Renaix, Quaremont, Ruyen, entre Lierde-St-Martin et Deftinge, Everbecq (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP., POLD., MARIT. : o ou m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 71-74 et V (1865) p. 147-48].

44 **C. sylvatica** *Huds.* Fl. Angl. (1778) p. 411 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 286 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195 ; éd. 2 p. 324 ; éd. 5 p. 405 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213 ; *Del.* Fl. Belg. p. 548 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 26 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 242 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 755 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 769 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 165.

C. Drymeia *Ehrh.* in *L. f.* Suppl. pl. (1781) p. 414 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 221 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 237.

C. patula *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 226 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 236 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 319 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 73.

Bois frais. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C., AC.

CAMP. : AR., R. — **Lb.** : Herck-la-Ville, Donck, Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Caggevinne-Assent, Schaffen, Molenstede (Ghys.), Thildonck (Bg.). — **A.** : Tongerloo, Herselt (Vhd.), Gheel (Kx), Edegem (Len.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **Fl. occ.** : Zuyenkerke (Bg.). — MARIT. : o ou m.

45 **C. laevigata** *Sm.* in Trans. Linn. Soc. V (1800) p. 272 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195 ; éd. 2 p. 324 ; éd. 5 p. 405 ; *Del.* Fl. Belg. p. 548 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 254 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 754 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 769 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 166.

C. biligularis *DC.* Cat. hort. Monspel. (1813) p. 88 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 219 ; *DC.* Fl. Franç. VI (1815) p. 296.

C. Schraderi *Schkuhr* Beschr. und Abild. der Riedgr. II (1806) p. 81 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 241.

Bois montueux frais ou humides. — 1813 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. — **Lx.** : Bouillon, les Amerois, entre Bouillon et Muno (Del.), St-Michel [St-Hubert] (Moreau), Nassogne, Laroche, Samrée (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.), Pesches, Bruly, Couvin, Oignies (Crép.), Olloy (Aigr.). — **Lg.** : entre Theux et Spa (Lej.), entre Polleur et Sart, Sart, Spa, Francorchamps, Coquaifange ; entre Remouchamps et Haut-Regard, Nonceveux, Coo, Neuville [La Gleize] (Crép.), Fond-de-Quareux (Bg.), Hockai (Fonsny et Collard). — **Ht** : o.

CALC. : RR. — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : Havelange (P. Mich.). — **Lg.** : *Verviers* (Lej. fide DC.), La Reid (Ed. Morr.), *Theux*, *Sougnez* (Lej.). — **Ht** : Jamioulx (Van Bast.), vallée de la Sambre (Crép.). — ARG.-SABL. — **Fl. or.** : entre Waereghem et Worteghem (Crép.). — CAMP., POLD., MARIT. : o ou m. [Conf. *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 183.

46 **C. pendula** *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 352; *Lej.* Fl. Spa II p. 221; *Crép.* Man. éd. 2 p. 322; éd. 5 p. 403; *Del.* Fl. Belg. p. 547; *Dev.* Fl. Belg. p. 645; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 275; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 243; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 769; *Richt.* Pl. Eur. I p. 166.

C. maxima *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 220; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 236; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 319; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 241; *Bell.* Fl. Nam. p. 285; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 212; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 24; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 405.

Bois montueux humides. — 1781 (Lestiboudois). — ARD.: R. — **Lx.**: Forêt de Champlon [bois de Nassogne et de Bilande], Awenne, Laroche, St-Michel (Crép.), ruisseau de Parfondray sous Mirwart (Loch. et Troch). — **N.**: Louette-St-Pierre, Bourseigne (Grav.). — **Lg.**: Jalhay (A. Donckier), Coo (Crép.), Nonceveux (HD., HF.), Sédot (Sdb.). — **Ht**: o.

CALC.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Rochefort, Mont-Gauthier (Crép.), Namur (Bell.), Boussut-en-Fagne, vallée de l'Ermeton (Dev.), Malonne (Chalon), Géronsart, Cerfontaine (S. Det.), Roly (Colonval). — **Lg.**: Viersel-Barse (Cluys.), Marchin (Abraham), Huy (Wathelet), Engihoul (ÉD., TD.), Neuville-en-Condroz, Ramet, Ougrée (TD.), Kinkempois (Bg.), Argenteau (March.), Val-Dieu (Hdy et Tilman), Aubin-Neufchâteau, Sarolay (March.), Avistère (HD., HF.), Tilff (HD.), Colonster (HD., TD.), Angleur (Bg.), Membach, Goé (A. Donckier), Verviers (Lej.), Ensival (Halin), Pépinster (Crép.), Goffontaine (P. Mich., Lej.), En-Rive (HD. TD.), Les Mazures (TD.), Fraipont (M. Mich.), Forêt (P. Mich.), Nessonvaux (Lej.), Trooz (Fonsny et Collard), Chaudfontaine, Vaux-sous-Chèvremont (Str.), Chênée (Louvat), entre Franchimont et Spa (Bg.). — **Ht**: St-Denis (Mart.), Angre (Lelièvre), Montbliart (Hdy et Lebrun), Chimay (Hdy).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Bt**: Groenendael (Ch. et J. Bommer), Wilsele (Bg.). — **Ht**: Braine-le-Comte (Cogn.), bois de Pottelberg et de Brakel (Henry), Flobecq (Loch. et Henry), Belœil (Maistriaux et Ronflette).

CAMP., POLD., MARIT.: o. ou m. — [Conf. *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 182.].

m) **Reversae** *Aschers.*

47 **C. Pseudo-Cyperus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 978; *Lej.* Fl. Spa II p. 222; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 240; *Bell.* Fl. Nam. p. 326; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195; éd. 2 p. 324; éd. 5 p. 405; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213; *Del.* Fl. Belg. p. 549; *Dev.* Fl. Belg. p. 646; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. p. 276; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 755; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 275; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 767; *Richt.* Pl. Eur. I p. 166.

Bords des eaux, fossés, lieux marécageux. — 1681 (Cl. Lion). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Ste-Marie (Crép.). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Recogne (Crép.). — **Lg.**: Lixhe (Hdy), *Welkenraedt* (Th.), entre Bombaye et Dalhem (Cogn.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Mons (Mart.), Fagne de Chimay (Sdb.), Montbliart (Hdy et Lebrun), Kain (Bern.), Tournai (Mariss.), *Fontaine-Valmont* (Michot).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **Lb.** : env. de St-Trond, AC., Guygoven (Vdb.), Loxhergen (Ghys.). — **Bt** : La Hulpe, Groenendael, Rouge-Cloître, Auderghem (P. et M.), Boitsfort, Evere, Jette-St-Pierre (Zw.), *Bruxelles* (Kx), Schaerbeek (De Wild.), Ganshoren, Laeken, Anderlecht (Kx), Cureghem (Mart., P. et M.), Wygmael, Wilsele, Soetwater, Bucken, Eegenhoven, Werchter, Léau (Bg.), Tirlemont (Th.), Parc (Reuss.), Pécrot (Lee.). — **Ht** : Beloeil (Mart.). — **N.**, **Lg.**, **Fl. or.** : *Orroir* (Hocq.).

CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Campine limbourgeoise (P. Mich.), env. de Hasselt, AC., AR. (Geraets), Zoelhem (Ghys.), Kinroy (Sdb.), Maeseyck (Gielen). — **Bt** : Schaffen, Deurne-lez-Diest, Averbode, Sichem, Webbecom (Ghys.), Aersohot, Gelrode, Gymel (Dev.), Bergh (P. et M.), Vilvorde (Wesm.), Peuthy (Err.), Thielt-Notre-Dame (Th.). — **A.** : Tongerloo, Westerloo (Vhd.), Gierle, Vosselaer (Pq.), Willebroek (P. et M.), Oeleghem (Bmr). — **Fl. or.** : Denderhautem, Termonde (Puiss.), Swynaerde, Ledeberg, Melle, Destelbergen, Saffelaere, Loo-Christy (Crép.), Aeltre (V. d. M.) ; env. de Gand, Eecloo, Maldeghem (Crép.). — **Fl. occ.** : o.

POLD. — **Fl. or.** : St-Laurent (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Mariakerke, Knocke (Sdb.).

n) **Vesicariae** *Fries.*

48 **C. vesicaria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 979 ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 234 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 320 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 225 et Revue p. 195 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 242 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 286 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195 ; éd. 2 p. 325 ; éd. 5 p. 405 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213 ; *Del.* Fl. Belg. p. 550 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 646 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 756 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 274 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 768 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 166.

Bords des eaux, fossés, lieux marécageux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., CALC., CAMP. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : vallée de la Semois à Poupehan (Del.), Mirwart (Crép.), St-Hubert (Leonet). — **N.** : Rienne, Bièvre, Willerzie (Del.). — **Lg.**, **Ht** : o.

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **Lb.**, **Lg.**, **N.** : o. — **Bt** : Iltre, Sart-Dames-Avelines, Villers-la-Ville, Baisy-Thy, Wavre (Dand.), Eegenhoven (Pq.), Kessel-Loo, Héverlé, Vieux-Héverlé, Louvain, Weert-St-Georges (Bg.), Uccle (Err.), Anderlecht (Zw.), Tirlemont, Linter (Th.), Léau (Vdb.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

49 **C. rostrata** *Stokes* in *Wither.* Arrang. Brit. Pl. ed. 2, II (1787) p. 1089 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 325 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 167.

C. ampullacea *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 207 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 224 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 242 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 286 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195 ; éd. 5 p. 405 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213 ; *Del.* Fl. Belg. p. 550 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 26 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 756 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 768.

Bords des eaux, lieux marécageux. — 1813 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Buzenol (Sdb.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : St-Hubert (Leonet), Warmifontaine (Verheggen), Bouillon (Del.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.** : Jalhay (A. Donckier), Hockai (HD.), Spa, Sart, Royompré, Neufmarteau (Louv.). — **Ht** : o.

CALC. — **N.**: Matignolles (Aigr.), Rochefort (Crép.), Namur (Bell.), la Famenne (Crép.). — **Lg.**: Tihange (Cluys.), Tinlot (Wathelet), Pailhe (Évrard), Esneux (Éd. Morren), Embourg (HD.), Cornesse (M. Mich.), Nessonvaux (Lej.), Ayeneux (Str.), Altenbroeck (March.). — **Ht**: bois de Breuze (Bern.), Douvrain (Sdb.). — **Lb.**: o.

ARG.-SABL. — **Bt**: AC. — **Ht**: Erbisœul (Mart.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP.: AC., AR. (Crép.). — **Lb.**: Campine limb., C. (P. Mich., Vdb.). — **Bt**: Bergh (HD., Err.), Tremeloo, Betocom, Gelrode (Bg.), Aerschot (Dev.), Beggynendyck (P. et M.). — **A.**: entre Vaerendonck et Herselt (Vhd.). — **Fl. or.**: Berlaore (Crép.), Kraene-Poel [Aeltre] (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

50 **C. spadicea** *Roth* Tent. Fl. Germ. II (1789) p. 461; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 195; *Crép.* Man. éd. 2 p. 325.

C. acutiformis *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. IV (1789) p. 48; *Dev.* Fl. Belg. p. 646; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27; *Richt.* Pl. Eur. I p. 167.

C. paludosa *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 202; *Lej.* Fl. Spa II p. 226; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 238; *Bell.* Fl. Nam. p. 286; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195; éd. 5 p. 405; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213 *Del.* Fl. Belg. p. 550; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 756; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 768.

C. rufa *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 186; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 236; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 320.

Bords des eaux, lieux marécageux. — 1781 (Lestiboudois), 1813 (Lejeune). — JUR.: AR. (Crép.), ind. plus détaill.: o. — ARD. — **Lx.** et **N.**: vallée de la Semois à Bouillon, Botassart, Corbion, entre Bouillon et la Chapelle (Del.), Tellin (Crép.). — **Lg.**, **Ht**: o.

CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: env. de Namur, AC. (Bell.), Olloy (Aigr.), Fagnolles (Det.). — **Lg.**: Moresnat (A. Donokier), Visé (March.). — **Ht**: Mons (Desm.), Obigies, Blandain (Bern.), St-Denis (Mart.). — ARG.-SABL., CAMP.: C., AC. — POLD.: R. (Crép.), ind. plus détaill.: o. — MARIT. — **Fl. occ.**: Lombartzyde (Sdb.).

— — var. **Kochiana** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 325).

C. acutiformis *Ehrh.* var. — *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 167.

C. paludosa *Good.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 756; *Del.* Fl. Belg. p. 550.

C. Kochiana *DC.* Cat. Hort. Monspel. (1813) p. 89 et Fl. Franç. VI (1815) p. 297; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 148.

CALC. — **Lg.**: *Verviers* (Lej. fide DC.), Theux, Juslenville (Lej.), Pepinster (Halin), Vierset-Barse (Mansion). — ARG.-SABL. — **Bt**: Groenendael (Bmr). — CAMP. — **A.**: Broekzyde (Pq.), Oeleghem (Gilbert).

51 **C. riparia** *Curt.* Fl. Londin. IV (1821) tab. 60; *Lej.* Fl. Spa II p. 225; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 239; *Bell.* Fl. Nam. p. 287; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195; éd. 2 p. 325; éd. 5 p. 405; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 757; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213; *Del.* Fl. Belg. p. 550; *Dev.* Fl. Belg. p. 646; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 767; *Richt.* Pl. Eur. I p. 167.

Bords des eaux, fossés, lieux marécageux. — 1813 (Lejeune). — JUR. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Hachy (Lem.).

ARD. : o. — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : env. de Namur, C. (Bell.), Olloy (Aigr.). — **Lg.** : Gives, Ben (TD.), Solières (Mans.), Abée-Scry, Modave (Wathelet), Visé, Haccourt (Mansion), Comblain-la-Tour (HD.), Poulseur (M. Mich.), Sartilman (HD.), Vennes (HD., TD.), Theux (TD.). — **Ht** : Obigies, Blandain (Bern.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond, R. (Vdb.), Tongres (P. Mich.). — **Bt** : probablement AC., Eegenhoven, Bueken, Soetwater, Campenhout, Velthem, Tirlemont (Th.), Nederockerzeel (Bg.), La Roche (Bmr.), Villers-la-Ville, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Le-Manil, Bierges (Lec.), Forest (Carr.), Ganshoren, La Hulpe, Boitsfort (P. et M.), Groenendael (Mart.), Woluwe-St-Étienne (De Wildeman), Anderlecht, Diegem (Zwend.), Assche (Crép.). — **Ht** : Horchies, Spiennes (Mart.). — **Fl. or.** : Meldert-vers-Assche (Crép.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. : R. — **Lb.** : Mombeek (O. Geraets), Petersheim (Hdy). — **Bt** : Holsbeeh, Boortmerbeek (Bg.), Aerschot (Dev.), Vilvorde (Wesm.), Bergh (Zwend.). — **A.** : Westerloo, Westmerbeek, Zammel, Oosterloo (Vhd.), Bornhem (P. et M.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o.

POLD. — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (Lenars).

MARIT. — **Fl. occ.** : La Panne (Sdb.), Heyst (Bg.).

o) **Lasiocarpae** *Fries.*

52 **C. filiformis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 976 ; (? *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 317) ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 196 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 238 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195 ; éd. 2 p. 325 ; éd. 5 p. 405 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213 ; *Del.* Fl. Belg. p. 551 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 647 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 758 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 768 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 167.

Bords des eaux, prairies marécageuses, fossés. — 1824 (Lejeune). — Ind. dout. 1803 (Roucel), ind. posit. 1824 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : *Arlon* (Tin.), Vance, Chantemelle, Pont-de-Lagland (Sdb.), Fouches (Lem.). — ARD. : o ou m. — CALC. — **Ht** : Montbliart (Hdy et Lebrun). — ARG.-SABL. — **Ht** : Erbisœul, Ghlin (Mart.).

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Campine limb. (Lej.), env. de Zonhoven (Crép.), Petersheim (Sdb.), Coursel (Gérard), Tessenderloo, Linckhout, Lummen (Ghys.), env. de Beverloo (West.), Eelen (Verheggen). — **Bt** : Beggynendyck (Th.), Testelt, Wolfsdonck, Deurne-lez-Diest (Ghys.), Peuthy (Bouillot), Perck (Bmr), Bergh (Wesm.). — **A.** : Westerloo, Zammel, Hersselt, Vaerendonck, West-Meerbeek (Vhd.), Nieuwmoer (V. d. Br.), Zoersel (Len.). — **Fl. or.** : Aeltre, Wetteren (Scheidw.), Appels (Puiss.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

53 **C. hirta** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 975 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 235 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 321 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 230 et Revue p. 196 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 237 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 284 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 195 ; éd. 2 p. 325 ; éd. 5 p. 406 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 213 ; *Del.* Fl. Belg. p. 551 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 647 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 276 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 27 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 757 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 768 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 168 ; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 660 fig. 2362.

Lieux frais, bords des eaux, plus rarement coteaux secs. — 1781 (Lestiboudois). — AC. dans *tout* le pays, mais AR. ou R. dans ARD. et CAMP. (Crép.).

ARD. — **Lx.**: Carlsbourg, Poix (Crép.), Monceau, Petit-Fays, Bouillon (Del.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Aubert). — **Lg.**, **Ht**: o. — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AC. (Geracts). — **Bt**: o. — **A.**: Anvers (West.). — **Fl. or.**: Melle (Coem.). — **Fl. occ.**: o.

C. hirta var. **hirtaeformis** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 230; *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 284; *Crép.* Man. éd. 2 p. 325; éd. 5 p. 406; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 211; *Baguet* l. c. XXII (1883) p. 88; *Del.* Fl. Belg. p. 551; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 757; *Richt.* Pl. Eur. I p. 168.

C. hirtaeformis *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 547.

C. hirta *L.* var. glabra *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 237.

CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.). — **Lg.**: Ahin, Ile Moncin [Herstal] (TD. HD.), Vierset-Barse (Mans.), Houtain-St-Siméon (Hdy), Juslenville (Lej.), Magnée (Str.). — **Ht**: Feluy (Dand.), Maisières (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Jodoigne, Bousval (Dand.), Ceroux-Mousty (Bg.), Rouge-Cloître (P. et M.). — CAMP. — **Lb.**: Maeseyck (Cogn.). — **A.**: Gierle (Pq.). — **Fl. or.**: Moerbeke (Bg.), Ledeberg (Coem.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport-Bains (Bg.).

p) **Hybridae.**

× **C. axillaris** *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 151; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 225; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 653; *Babingt.* Bot. Brit. Pl. ed. 4 p. 368; *Lang* in Linnaea XXIV (1851) p. 526; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 219; *Crép.* Man. éd. 1 p. 194; éd. 2 p. 321 in obs.; *Del.* Fl. Belg. p. 545.

C. remoto × vulpina *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 49-51.

C. pseudoaxillaris *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 168.

Bords des fossés herbeux. — Ind. vag. 1836 (P. Mich.), ind. posit. 1857 (Scheidweiler). — CALC. — **Ht**: La Tombe, [Tournai] (Campion). — CAMP. — **Lb.**: Campine limb. (P. Mich.). — **Fl. or.**: Ledeberg, 1857, Gand (Scheidw.), Oudeveldstraet [Suffelaere] (Crép.).

× **C. fulva** *Good.* in Trans. Linn. Soc. II (1794) p. 177; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 230 in obs.; *Bell.* Fl. Nam. p. 286; *Crép.* Man. éd. 2 p. 324; éd. 5 p. 405 in obs.; *Del.* Fl. Belg. p. 549.

C. Hornschuchiana *Hoppe* var. sterilis *Crép.* Man. éd. 1 (1860) p. 194.

C. fulva *Good.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 754.

C. flava × Hornschuchiana *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 (1898) p. 661.

Prairies, lieux tourbeux ou marécageux. — 1855 (Crépin). — ARD. — **Lx.**: Sugny (Del.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Aubert). — **Lg.**: Surister, Stavelot (Crép.). — CALC. — **Lx.**: Humain (Crép.). — **N.**: Rochefort (Crép.). — **Lg.**: Couthuin (Barzin), entre Barse et Regissa (Cluys. et Clerbois), Vierset-Barse (Mans.).

ARG.-SABL. — **Lb.**: Alken (Geracts). — **Bt**: Dongelberg (Antoine). — CAMP. — **A.**: Oeleghem (Gilbert), Zoersel (Bmr). — **Fl. or.**: Etbosch (Crép.)

Graminaceae.

Trib. ANDROPOGONOIDEAE.

1 ANDROPOGON *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1045; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 26 fig. 17.

1 A. **Ischaemum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1047; *Lej.* Fl. Spa II p. 265; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 48; *Crép.* Man. éd. 1 p. 202; éd. 2 p. 336; éd. 5 p. 422; *Del.* Fl. Belg. p. 563; *Dev.* Fl. Belg. p. 606; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 283; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 37; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 790; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 746; *Richt.* Pl. Eur. I p. 23; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 662 fig. 2305.

A. angustifolium *Sm.* Prodr. Fl. Graec. I (1806) p. 47; *Dmrt.* Agrost. p. 141 et Fl. Belg. p. 149.

Coteaux secs, bords des chemins. — 1813 (Vittu). — ARG.-SABL. — Lb.: Tongres sur la route de Looz (Vittu), Beukenberg près Tongres; entre Terhoven, Bommershoven et Voordt (Vdb.), *env. de Looz?* (Demoor.

Obs. — En 1823, Desmazières a indiqué (Cat. pl. omis. p. 39) cette Gramince dans les environs de *Gand* et de *Bruxelles*, mais sans doute par erreur. Déjà en 1823 P. Michel dans l'Herbier des Gram... de Belg. (Cent. I n. 20) a publié l'*Androgopon Ischaemum* d'échantillons récoltés à Tongres.

Trib. PANICOIDEAE.

2 PANICUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 17; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 35 fig. 26.

a) **Digitaria** *Hack.*

1 P. **sanguinale** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 57; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 52; *Lej.* Fl. Spa II p. 347; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 50; *Del.* Fl. Belg. p. 563; *Dev.* Fl. Belg. p. 604; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 283; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 36; *Richt.* Pl. Eur. I p. 25; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 664 fig. 2307.

Digitaria — *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, I (1772) p. 52; *Dmrt.* Agrost. p. 137 et Fl. Belg. p. 150; *Crép.* Man. éd. 1 p. 201; éd. 2 p. 335; éd. 5 p. 421; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 220; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 787; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 788.

Lieux cultivés, champs sablonneux, bords des chemins. — 1803 (Roucel). — JUR.: o. — ARD.: o. — CALC. — Lx., Lb.: o. — N.: Andenne (C. Nat. And.). — Lg.: Huy (Wathelet), Liége, Aguesses (HD.), Fétinne (TD., HD.), Visé (Hdy), env. de Verviers (Fonsny et Collard), Ensival, Pepinster, Cornesse (Halin), Soiron (Delrez), Froidheid (M. Mich.). — Ht: Montbliart (Hdy), St-Denis (Mart.), Tournai (Dmrt.), Warchain (Bern.), Obigies, Kain (Mariss.), Ghlin (Michot).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : entre Corbeek-Loo et Louvain (Bg.), Loupoigne (March.), Jodoigne (Moll), La Hulpe, St-Gilles (P. et M.), Uccle (Gravis). — Ht : Belœil (Maistriaux et Rouflette), Uccle (Gravis). — Fl. or. : Mylbeke (Demoor). — Fl. occ. : o.

CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : Zeelhem, Haelen, Linckhout, Messelbroek (Ghys.), Sutendael (Nyst), Hasselt (Geraets), Lanaeken, Petersheim (Dumoulin). — Bt : Rotselaer (Bg.), Elewyt (Wesm.), Averbode Becquevort, Montaigu, Diest, Molenstede, Testelt, Wolfsdonck, R. (Ghys.), Schaffen (Bg.), entre Boortmeerbeek et Wespelaer (Heck.). — A. : Tongerloo et env., C. (Vhd.), Malines (Bg.), Bornhem, Lierre (Piré et Mull.), Turnhout (Pq.), Schilde (Ern. Ghysebrechts). — Fl. or. : Gand (Coem.), Grembergen (West.). — Fl. occ. : o. — POLD., MARIT. : o.

P. **sanguinale** var. **ciliare** *Godr.* in *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1856) p. 461.

Panicum ciliare *Retz.* Obs. bot. IV (1779-91) p. 16 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 25.

Digitaria — *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 85 ; *Dmrt.* Agrost. p. 137 et Fl. Belg. p. 150.

Paspalum — *DC.* Fl. Franç. VI (1815) p. 359 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 395.

CALC. — Ht : Tournai (Dmrt.). — CAMP. — Fl. or. : Gand (Coem.).

— — var. **nanum** (*Hardy*) *Nob.*

D. sanguinalis *Scop.* var. — *Hardy* ex *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 69.

CALC. — Lg. : Visé (Hdy).

2 P. **lineare** *Krock.* Fl. Siles. (1787) n. 38 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 36.

Digitaria — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 335.

P. glabrum *Gaudin* Agrost. Helv. I (1811) p. 22 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 13 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 50 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 605 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 15.

Digitaria — *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 47 ; *Dmrt.* Agrost. p. 137 et Fl. Belg. p. 150.

Paspalum ambiguum *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 16 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 34.

Digitaria filiformis *Koel.* Descr. Gram. (1802) p. 26 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 201 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 220 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 289 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 786 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 788.

Panicum — *Garcke* Fl. N. und M. Deutsch. ed. 3 (1854) p. 369.

Champs sablonneux, graviers des rivières, bords des chemins. — 1823 (Lejeune). — JUR. : C. — ARD. — Lx. et N. : vallée de la Semois à Membre et Frahan (Del.) ; aill. : o. — Lg., Ht : o. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Fond-de-Leffe (Barbier), Houx, Listogne (Dev.), Namur (Crép.), Adenne (C. Nat. And.). — Lg. : Vierset (Mans.), Lixhe (March.), Ensival (Halin), Cornesse, Nessonvaux (Lej.), Fraipont (M. Mich.), Magnée, Chaudfontaine (Str.). — Ht : Mons (Hocq.), St-Denis (Mart.), Tournai (Dmrt.). — Lx., Lb. : o. — ARG.-SABL. — Lb., Bt, Fl. or. : C., AC. — Lg. : Heure-le-Romain (Hdy). — N., Ht, Fl. occ. : o. — CAMP. : C., AC. — POLD. : R. (Crép.). — Fl. occ. : Bruges (Bg.). — MARIT. : o.

b) **Echinochloa** *Hack.*

3 P. **Crus-galli** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 56 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1

p. 218 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 52 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 41 et Revue p. 13 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 51 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 604 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 36 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 26.

Echinochloa — *P. Beauv.* ex *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 477 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 786.

Oplismenus — *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 138 et Fl. Belg. p. 150 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 200 ; éd. 2 p. 335 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 219 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 785.

O. Crus-Corvi *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 138.

Lieux sablonneux, frais, champs cultivés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : o. — ARD. — **Lx.** et **N.** : vallée de la Semois à Frahan, Vresse et Alle (Del.). — **Lg.** : Sart (Lebrun). — **Ht** : o. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Waulsort (Crép.), Anhaive (V. et J. Barbier), Dinant (Sdb.), Andenne, Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.** : Ile Moncin (TD., HD.), Herstal (Str.), Vivegnis (HD.), Visé (Hdy et March.), Lixhe (March.), Glons (Hdy). Angleur, Vennes (HD.), Verviers (Lej., Fonsny et Collard), Fraipont (M. Mich.). — **Ht** : AC, AR. — **Lb.** : o. — ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Lg.**, **Fl. occ.** : o. — POLD. : RR. (Crép.), indic. plus détaill. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Knocke (Bg.).

P. **Crus-galli** var. **aristatum** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 623.

Oplismenus Crus-galli *Dmrt.* var. — *Botanic. Belg.*

ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.). — CALC. — **N.** : Waulsort (Crép.). — **Lg.** : Liége, Herstal (Lej.), Cheratte (Hdy), Vivegnis (HD.), Hermalle (March.), Angleur, Vennes (HD.). — **Ht** : Masnuy (Mart.). — ARG.-SABL. — **Ht** : Herchies (Mart.). — CAMP. — **A.** : Bonheyden (Piré). — **Fl. or.** : St-Nicolas (Coem.).

— — var. **humifusum** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 13.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.).

— — var. **longearistatum** *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 41.

P. Crus-galli *L.* var. longius aristatum *Gaudin* Fl. Helv. I (1828) p. 158.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.).

Obs. — Cette espèce est fort variable ; on eu a encore indiqué en Belgique les variétés suivantes mais sans indications de localités : var. *armatum*, *mixtum* et *muticum* (Dmrt.).

3 SETARIA *P. Beauv.* Fl. d'Oware II (1807) p. 80 ; *Hack.* in *Engl.* et *Pranlt* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 36 fig. 23.

1 S. **glauca** (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 51 ; *Dmrt.* Agrost. p. 139 et Fl. Belg. p. 139 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 201 ; éd. 2 p. 336 ; éd. 5 p. 422 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 219 ; *Del.* Fl. Belg. p. 565 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 283 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 36 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 788 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 787 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 27.

Panicum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 56 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 41 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 52 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 605.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins — 1811 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Houx (Dev.), Bonneville, Audenne (C. Nat. And.). — **Lg.** : Vierset-Barse (Charlet) Sclessin (TD.), Glons (Hdy.), Chanxhe (A. Donckier), Limbourg (Fousny et Collard), Goé, Dolhain, Verviers, Ensival (Halin), Chaudfontaine, Prayon (Str.), Theux, Sougnez (Lej.). — **Lb.** : Emael (Hdy et March.). — **Ht** : Mons, Tournai (Desm.), Gottignies, Maisières, Nimy (Mart.), Obigies (Bern.).

ARG.-SABL. : AR, R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond et env., C. (Vdb.). — **Bt** : Tirlemont (Th.), Court-St-Étienne, Bousval (Dand.), Maransart, Couture-St-Germain, Louvain, Wilsele, Kessel-Loo, Parc, Rhode-St-Pierre, Holsbeek, Cortryk-Dutzel (Bg.), Bierbeek (Heck.), Ixelles (H. de Bosschere), Schaerbeek (Kx), Molenbeek-St-Jean, Dilbeek (Bmr). — **Ht** : Ormeignies (Mart.), Belœil (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt (Crép.), Lanaeken, Petersheim (Dumoulin), Gellick (March.), Brée (Sdb.). — **Bt** : Diest et env., AR. (Ghys.), Neder-Ockerzeel, Nieuwrode (Bg.), Elewyt (Wesm.). — **A.** : Malines (Kx), Bonheyden (P. et M.), Boom (Wesm.), Tongerloo et env., C. (Vhd.), Hérenthals (Sdb), Moortsel (Len.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

S. glauca var. **humifusa** (*Lej.*) *Nob.*

Panicum glaucum *L.* var. — *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 41 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 52.

Setaria humifusa *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 139 et Fl. Belg. (1827) p. 149.

CALC. — **Lg.** : Chaudfontaine (Str.).

2 **S. viridis** (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 51 ; *Dmrt.* Agrost. p. 139 et Fl. Belg. p. 149 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 288 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 201; éd. 2 p. 336 ; éd. 5 p. 421 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 219 ; *Del.* Fl. Belg. p. 565 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 283 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 36 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 788 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 786 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 27.

Panicum — *L.* Syst. nat. ed. 10 (1759) p. 870 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 41 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 51 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 605.

P. laevigatum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 578 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 218 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 51.

Lieux cultivés, champs pierreux, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C., AC. — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.). — **N.**, **Lg.**, **Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC.

— — var. **multiseta** *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 79.

S. multiseta *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 138 et Fl. Belg. p. 150.

CALC. — **Lg.** : Vivegnis (HD.), Nessonvaux (P. Mich.), Magnée (Str.).

— — var. **nana** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 152.

Panicum viride *L.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 52.

S. nana *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 134.

CALC. — **Lg.** : Lixhe (HD.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Bousval (Cogn.). — [*Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. I , fasc. n. 34].

— — var. **rubicunda** (*Lej.*) *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 79.

Panicum viride *L.* var. — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 217 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 51.

S. rubicunda *Dmrt.* Fl. Belg. (1827), p. 149.

S. multiseta *Th. Dur.* (non *Dmrt.*) Cat. Fl. Liég. (1878) p. 69.

CALC. — **Lg.** : Vivegnis (HD.), Halinsart (TD., HD.), Nessonvaux (P. Mich.), Magnée (Str.). — CAMP. — **A.** : Tongerloo, Westerloo (Vhd.).

Obs. — Lejeune et Courtois (loc. cit.) ont encore décrit un *P. viride* L. var. *humifusum*, mais sans indiquer où ils l'ont récolté.

S. verticillata (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 51 ; *Dmrt.* Agrost. p. 138 et Fl. Belg. p. 150 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 288 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 201 ; éd. 2 p. 336 ; éd. 5 p. 421 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 219 ; *Del.* Fl. Belg. p. 565 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 283 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 36 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 47 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 787 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 787 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 28.

Panicum — *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 82 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 41 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 51 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 605.

P. asperum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 577 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 217 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 51.

Lieux cultivés, jardins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD. : o. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : Ste-Croix (Bell.), Dinant, Marche-les-Dames (Dev.), Salzinne (Manderlier), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.** : Ahin (Clerbois), Huy, Corphalie (Cluys.), Tihange (Mans.), Liége (HD.), Fétinne (TD., HD.), Herstal, Hermalle (March.), Nessonvaux (Lej., TD.). — **Ht** : Obourg (Mart.), Cuesmes (Michot), Tournai, Obigies (Hocq.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond, Looz (Vdb.). — **Bt** : St-Gilles, Schaerbeek (Carr. et Zw.), Wilsele, Kessel-Loo (Bg.), Loupoigne (Dand.). — **Ht** : Belœil (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Diest (Ghys.). — **A.** : Lierre (P. et M.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A** : Wilryck (Vhd.). — MARIT. : o.

Obs. — Le *S. italica* (L.) P. Beauv. (et sa var. *multiseta* = *S. multiseta* Dmrt. Agrost. [1823] p. 138 et Fl. Belg. p. 150) originaire de l'Europe méridionale se rencontre parfois à l'état subspontané.

Trib. ORYZOIDEAE.

4 LEERSIA *Soland.* ex *Sw.* Prodr. Veg. Ind. occ. (1788) p. 21 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 41.

L. oryzoides (*L.*) *Sw.* Fl. Ind. occ. I (1797) p. 132 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 17 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 53 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 200 ; éd. 2 p. 334 ; éd. 5 p. 419 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 217 ; *Del.* Fl. Belg. p. 564 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 603 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 280 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 36 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 52 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 782 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 788 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 28.

Phalaris — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 55 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 47.

Asprella oryzoides *Lam.* Illustr. genr. I (1791) p. 167; *Dmrt.* Agrost. p. 135 et Fl. Belg. p. 150.

Oryza clandestina *Al. Braun* in *Aschers.* Fl. Prov. Brand. (1864) p. 799; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 671 fig. 2396.

Bords des eaux. — 1803 (Roucel). — JUR. : o. — ARD. — **Lx.** : vallée de la Semois à Frahan et Gesponsart (Del.). — **N.** : vallée de la Semois à Vresse et Bohan (Del.). — **N., Lg.** : o. — **Ht** : Beauwelz (Lec.). — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Durbuy, Barvaux (Sdb.). — **N.** : Han-sur-Lesse (Crép.), Mariembourg (Det.), Forges-Lompret (Colonval), Marche-les-Dames (Dev.), Andenne, Andenelle (C. Nat. And.). — **Lg.** : Huy (Charlet), Herstal (Stephens), Cherutto (Dardenne), Hermalle (March.), Tilff (Sdb.). — **Ht** : Roucourt (Loch. et Troch), Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Cortessem, Diepenbeek (Vdb.). — **Bt** : Sart-Dames-Avelines (Dand.), Parc (Carn.), Thildonck (Wesm.), Corbeek-Loo, Eegenhoven, Campenhout, Dieghem (Bg.), Laeken (Carr. et Zw.), Anderlecht (P. et M.), Tirlemont (Th.). — **Ht** : Blicquy (Loch.). — **Fl. or.** : Orroir (Paternoster). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem, Linckhout, Meldert, Haelen, Schuelen (Ghys.), Petersheim (P. Mich.), Hasselt et env. AR. (Bamps, Geraets), marais du Zeg (Sdb.). — **Bt** : Caggevinne-Assent [lim. avec Arg.-Sabl.], Diest, Schaffen, Deurne (Ghys.), Averbode (Bg.). — **A.** : env. d'Anvers (Rouc.), Westerloo, Oosterloo, Vaerendonck (Vhd.), Herselt (Ghys.). — **Fl. or.** : Grembergen, Wieze (West.), Termonde (Desm.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Trib. PHALARIDOIDEAE.

5 PHALARIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 14; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 43.

1 **P. arundinacea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 80; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 215; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 46; *Lej.* Fl. Spa I p. 40; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 54; *Bell.* Fl. Nam. p. 289; *Dev.* Fl. Belg. p. 604; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. 36; *Richt.* Pl. Eur. I p. 30; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 665 fig. 2376.

Baldingera — *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 130 et Fl. Belg. p. 152; *Crép.* Man. éd. 2 p. 335; éd. 5 p. 420; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 217; *Del.* Fl. Belg. p. 567; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab 52; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 784; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 790.

Arundo colorata *Willd.* Sp. pl. I (1797) p. 457.

Calamagrostis — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 26; *Desm.* Agrost. p. 34.

Baldingera — *Gaertn.* Fl. Wetter. (1799) n. 99; *Crép.* Man. éd. 1 p. 201.

Bords des eaux — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC.

Obs. 1. — La variétés à feuilles rayées de blanc (var. *picta* Lej. et Court.) est cultivée et parfois subspontanée.

Obs. 2. — Le *P. canariensis* L. est une plante cultivée et souvent subspontanée.

6 ANTHOXANTHUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 302 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 22.

1 **A. odoratum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 28 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 210 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 25 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 28 et 255 ; Revue p. 7 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 22 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 289 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 200 ; éd. 2 p. 334 ; éd. 5 p. 419 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 218 ; *Del.* Fl. Belg. p. 565 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 603 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 280 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 36 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 106 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 783 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 780 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 30.

Bois, paturages, prairies. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC.

— — var. **villosum** *Loisel.* Notice pl. Franç. (1810) p. 7 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 152 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. III p. 30 ; *Del.* Fl. Belg. p. 565 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 30 ; *Aschers.* Syn. Mitteleur. Fl. II p. 26.

A. villosum *Dmrt.* Agrost. (1823) 129.

A. odoratum *L.* var. γ *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 22.

Bois montueux. — CALC. — N. : Rochefort, Auffe, Éprave (Crép.), Mariembourg (Det.), Olloy (Aigr. et François). — Lg. : Verviers (Lej.), Ulvent (Hdy). — Ht : Obourg (Mart.).

ARG.-SABL. — Bt : Maransart, Neeryssche, Weert-St-Georges, Louvain (Bg.), Berthem (Heck.). — Fl. occ. : Courtrai (Coem.). — CAMP. — Lb. : Maeseyck (Cogn.), Diepenbeek (Vdb.), Zeelhem, Schuelen (Heck.). — POLD. — A. : Vieux-Dieu (Vhd.).

* **A. aristatum** *Boiss.* Voy. bot. Esp. II (1845) p. 638 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 790 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 30 ; *Aschers.* Syn. Mitteleur. Fl. II p. 27.

A. Puelii *Lecoq* et *Lam.* Cat. pl. Auvergne (1847) p. 385 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 420 ; *Del.* Fl. Belg. p. 585 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 603 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 443 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 790 et Suppl. p. 238.

A. odoratum *L.* var. laxiflorum *St-Amans* Fl. Agen. (1821) p. 13.

Lieux herbeux. — 1885 (Sonnet). — ARG.-SABL. — Bt : env. de Bruxelles, derrière le parc du Cinquantenaire sur les territoires de Schaerbeek et d'Etterbeek (Sonnet). — Peut être disparu ?

Trib. AGROSTIDOIDEAE.

7 MILIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 17 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 47.

1 **M. effusum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 34 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 215 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 47 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 42 ; *Dmrt.*

Agrost. p. 136 et Fl. Belg. p. 150; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 49; *Bell.* Fl. Nam. p. 294; *Crép.* Man. éd. 1 p. 204; éd. 2 p. 340; éd. 5 p. 427; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 222; *Del.* Fl. Belg. p. 566; *Dev.* Fl. Belg. p. 611; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab 45; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 806; *Richt.* Pl. Eur. I p. 34.

Agrostis effusa *Desm.* Agrost. (1812) p. 31; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 395.

Miliarium — *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 204.

Bois montueux — 1554 (Dodoens). — JUR., CALC.: AC. — ARD.: AC., AR. (Crép.). — **Lx.**: vallée de la Semois et gorges latérales, çà et là (Del.), Carlsbourg, Naomé (Crép.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**: Spa (Crép.), Louveterie (HD.).

ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.). — **Bt**: AC. (30 habit.). — **Fl. or.**: Grammont (de Keyser). — **N., Lg., Lb., Ht, Fl. occ.**: o. — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: Lanaeken, Petersheim (Dumoulin), Zeelhem (Ghys.), Mombeek (Geraets). — **Bt**: Averbode (Vhd.), Molenstede, Sichem, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.**: Mortsel, Tongerloo (Vhd.), Gierle (Pq.). — **Fl. or.**: Bottelaere (Scheidw.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o ou m.

8 PHLEUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 14; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 48 fig. 47.

a) **Euphleum** *Richt.*

1 **P. pratense** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 59; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 214; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 44; *Dmrt.* Agrost. p. 131 et Fl. Belg. p. 151; *Lej.* Fl. Spa I p. 40; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 55; *Bell.* Fl. Nam. p. 291; *Crép.* Man. éd. 1 p. 202; éd. 2 p. 338; éd. 5 p. 424; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 218; *Del.* Fl. Belg. p. 567; *Dev.* Fl. Belg. p. 607; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 285; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 37; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 794; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 792; *Richt.* Pl. Eur. I p. 37; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 669 fig. 2392.

Prairies, paturages, bois, coteaux arides, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT., C.

— — var. **minus** (*DC.*) *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 55.

P. nodosum *L.* var. — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 6.

CAMP. — **Bt**: Rillaer (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Middelkerke, Heyst (Bg.).

— — var. **nodosum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 151; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 218; *Del.* Fl. Belg. p. 567; *Richt.* Pl. Eur. I p. 36.

P. nodosum *L.* Syst. nat. ed. 10 (1759) p. 871; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 214; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 44; *Lej.* Fl. Spa I p. 40; *Dmrt.* Agrost. p. 131.

P. bulbosum *Dmrt.* ex *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 55 in obs.

ARD. — Lx.: Marbehan (Bmr). — Lg : Sart (March.). — CALC. — Lg.: Modave, Barse (Mans.), Abée-Scry (Wathelet), Chokier (TD.), Fraipont (M. Mich.), Bilstain (Fonsny et Collard). — Ht: Obourg (Mart.), Tournai (Dmrt.).

b) **Chilochloa** *Hack.*

2 **P. Boehmeri** *Wibel* Prim. Fl. Werth. (1799) p. 125; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 13; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 56; *Bell.* Fl. Nam. p. 291; *Crép.* Not. Fl. Belg. V p. 152 et Man. éd. 1 p. 202; éd. 2 p. 338; éd. 5 p. 424; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 218; *Del.* Fl. Belg. p. 567; *Dev.* Fl. Belg. p. 608; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 285; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 37; *Dietr.* Fl. Boruss. IX tab. 532; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 794; *Richt.* Pl. Eur. I p. 36.

Phalaris phleoides *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 55; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 215; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 45; *Hocq.* Fl. Jemmap. p. 104.

Phleum laeve *M. Bieb.* Fl. Taur.-Cauc. I (1809) p. 40; *Dmrt.* Agrost. p. 131 et Fl. Belg. p. 152.

Coteaux arides, bords des chemins, rochers. — Ind. dout. 1781 (Lestiboudois), 1814 (Hocquart), ind. pos. 1824 (Lejeune). — JUR. — Lx.: Orval (Crép.). — ARD.: m. — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: Rochefort, Yvoir (Crép.), Pont-à-Lesse, Champalle (Sdb.), Poilvache (Th.), Dinant (Lej.), Namur (Dmrt.), Grands-Malades (Bell.), Marche-les-Dames (Dev.). — Lg.: Huy (Lej.), *Chokier* (TD.). — Ht: Obourg (Mart.), Ciply (Cogn.), *Antoing* (Michot), *Tournai* (Hocq.).

Obs. — Ce *Phleum* a été indiqué dans ARG.-SABL. — Bt: *Berchem-Ste-Agathe* (Kx) et dans CAMP. — A. ou Bt: entre *Herselt* et *Aerschot* (Vhd.), mais sans doute par erreur.

3 **P. arenarium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 60; *Dmrt.* Agrost. p. 131 et Fl. Belg. p. 152; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 55; *Crép.* Man. éd. 1 p. 202; éd. 2 p. 338; éd. 5 p. 424; *Del.* Fl. Belg. p. 567; *Dev.* Fl. Belg. p. 608; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 285; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 37; Engl. Bot. IV tab. 222; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 795; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 792; *Richt.* Pl. Eur. I p. 37.

Phalaris — *Willd.* Sp. pl. I (1797) p. 328; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 33; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 390.

Lieux sablonneux. — 1823 (Desmazières). — MARIT. — Fl. occ.: dunes, C., CC. (Desm., Dmrt., Crép., etc.).

Obs. — Cette espèce a été indiqué dans POLD. — A.: *Lillo* (Vhd.).

9 ALOPECURUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 18; *Hack.* in. *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 48.

a) **Eualopecurus** *Richt.*

1 **A. pratensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 60; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 214; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 43; *Lej.* Fl. Spa I p. 42; *Dmrt.* Agrost. p. 133 et Fl. Belg. p. 151; *Lej.* et *Court.* Comp. I

p. 57 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 290 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 202 ; éd. 2 p. 337 ; éd. 5 p. 423 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 218 ; *Del.* Fl. Belg. p. 568 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 607 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 284 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 37 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 792 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 793 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 38.

Prairies, paturages, bords des eaux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AC., C. — ARD. : AR. (Crép.). — Lx. : Bouillon (Del.), Carlsbourg (Crép.). — N. : Bohan (Del.). — Lg., Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C., AC. — POLD. : AR. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — MARIT. : o.

Obs. — Dumortier a décrit diverses formes de cette polymorphe espèce, elles sont à réétudier ; ce sont les :

A. **pratensis** var. **aquaticus** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 151.

A. aquaticus *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 133.

— — var. **pallidus** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 151.

A. pallidus *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 133.

CALC. — Ht : Kain (Dmrt.).

— — var. **tonsus** *Nob.*

A. tonsus *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 132 tab. 11 fig. 3 et Fl. Belg. p. 151.

Flandres (Van Hoorebeke).

2 A. **agrestis** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 89 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 213 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 42 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 42 ; *Dmrt.* Agrost. p. 132 et Fl. Belg. p. 132 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 57 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 290 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 202 ; éd. 2 p. 337 ; éd. 5 p. 423 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 219 ; *Del.* Fl. Belg. p. 568 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 607 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 284 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 37 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 792 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 794 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 38.

A. segetalis *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 151 [forme à tige lisse].

Lieux cultivés, moissons. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C., AC. — ARD. : R. [Semois] (Crép.). — Lx. : Bouillon, Frahan (Del.). — N., Lg., Ht : o. CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC.

3 A. **geniculatus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 60 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 214 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 43 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 42 et Revue p. 14 ; *Dmrt.* Agrost. p. 133 et Fl. Belg. p. 152 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 58 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 290 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 202 ; éd. 2 p. 337 ; éd. 5 p. 422 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 218 ; *Del.* Fl. Belg. p. 569 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 607 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 284 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 37 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 792 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 794 : *Richt.* Pl. Eur. I p. 38.

Fossés, mares, lieux humides. — 1781 (Lestiboudois). — Dans tout le pays AC., AR. (Crép.) sauf ARD. — **Lg., Ht** : o. — ARG.-SABL. — **N., Lg.** : o. — POLD. et MARIT. : o.

A. geniculatus var. β culmo basi tuberoso *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 58.

A. bulbosus *Desm.* (non *L.*) Agrost. (1812) p. 00; *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 289 et Revue p. 14.

CAMP. — **Fl. or.** : Schellebelle (Coem.).

— — var. fulvus *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 625 ; éd. 2 p. 793 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 423 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 38.

A. fulvus *Sm.* Engl. Bot. XXI (1805) tab. 1467 ; *Dmrt.* Agrost. p. 133 et Fl. Belg. p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 58 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 202 ; éd. 2 p. 237 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 284 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 668 fig. 2386.

A. paludosus *P. Beauv.* ex *Mert.* et *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. I (1823) p. 48 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 14 ; *P. Michel* Herb. des Gram. etc. Cent. I n. 11.

Cette variété a la même dispersion que le type, sauf en ARD. où elle est peut-être plus rare. — **Lx.** : o. — **N.** : Bourseigne (Del. et Grav.). — **Lg.** : Spa (Hdy). — **Ht** : o.

b) **Tozzetia** *Savi.*

4 A. utriculatus (*L.*) *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 80 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 56 ; *Del.* Fl. Belg. p. 568 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 607 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 284 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 202 ; éd. 2 p. 337 ; éd. 5 p. 423 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 37 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 793 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 794 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 39.

Phalaris — *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 80 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 39.

Prairies. — 1836 (Tinant). — JUR — **Lx.** : Arlon (Tin., Lem.), Stockem, entre Viville et Freylange (Lem.). — ARD. : m. — CALC. — **N.** : Mariembourg, Petigny, Nismes (Det.), Andenelle (C. Nat. And.). — **Lg.** : Hollogne (Dev.).

ARG.-SABL. — **Bt** : entre Haeren et Schaerbeek (Sonnet). — CAMP., POLD., MARIT. : o. ou m.

Obs. — Mathieu (Fl. de Belg. I [1853] p. 590) a indiqué cette espèce à *Dinant.* — A rechercher.

10 MIBORA *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 495 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 49 fig. 49.

? M. minima (*L.*) *Desv.* Fl. d'Anjou (1827) p. 46 ; *Dmrt.* Agrost. p. 137 et Fl. Belg. p. 150 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203 ; éd. 2 p. 338 ; éd. 5 p. 424.

Agrostis minima *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 69; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 216; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 50; *Lej.* Fl. Spa I p. 44.

Chamagrostis — *Borkh.* ex *Wibel* Prim. Fl. Werth. (1799) p. 126; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 413.

M. verna *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 167; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 49; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203; *Del.* Fl. Belg. p. 565; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 795; *Richt.* Pl. Eur. I p. 39.

Champs sablonneux. — 1803 (Roucel). — JUR. — **Lx.**: *entre Étalle et Ste-Marie* (Tin.). — ARD.: m. — CALC. — **Lx., N., Lg.**: m. — **Ht**: *Escanaffles* (Hocq.), *Camp-de-Casteau* (Michot), *Rumilies*, 1 pied, 2 mai 1869 (Carn.), *env. de Tournai* (Hocq. fide Dmrt.). — ARG.-SABL.: o. — CAMP. — **Lb.**: *Campine limb.* (Lej.), *Petersheim* (Nyst), *Lanaeken* (Dumoulin). — **Bt**: *Aerschot* (Rouc.). — **A.**: *Malines, Lierre* (Rouc.). — **Fl. or.**: *Maldegem* (Rouc., Demoor). — **Fl. occ.**: *Thielt* (Demoor). — POLD., MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1822) p. 117].

Obs. — Cette espèce, non revue depuis plus de trente ans, est devenue douteuse pour notre flore.

11 AGROSTIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 19; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 50.

a) **Euagrostis** *Richt.*.

1 **A. alba** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 63; *Lej.* Fl. Spa I p. 41 et Revue p. 15; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 61; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203; éd. 2 p. 338; éd. 5 p. 425; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 221; *Del.* Fl. Belg. p. 566; *Dev.* Fl. Belg. p. 609; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 285; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 481; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 800; *Richt.* Pl. Eur. I p. 42; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 672 fig. 2399.

Lieux cultivés, bords des chemins, bois, etc. — 1617 (N. Haverlant). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C.

— — var. **coarctata** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 797.

A. alba *L.* var. stolonifera *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 221.

A. stolonifera *Auct.* (an *L.*) *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 216; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 47; *Lej.* Fl. Spa I p. 43; *Dmrt.* Agrost. p. 12 et Fl. Belg. p. 152; *Bell.* Fl. Nam. p. 291.

Cette variété est aussi commune que le type.

— — var. **diffusa** *Weihe* (ubi ?) ex *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. III (1871) n. 200.

A. alba *L.* var. *e Lej.* et *Court.* Comp. I (1828). p. 61.

CALC. — **Ht**: Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Wavre (Lec.).

— — var. **gigantea** *G. F. W. Mey.* Chlor. Hanov. (1836) p. 655; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 481; *Crép.* Man. éd. 2 p. 338; *Fonsny* et *Collard* Florule de Verviers (1885) p. 343.

A. gigantea *Gaudin* Fl. Helv. I (1828) p. 189.

CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Lej.).

A. **alba** var. **salina** *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 43.

A. salina *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 366.

MARIT. — **Fl. occ.** : Blankenberghe, Heyst (Dmrt.), Knocke (Bg.).

2 A. **vulgaris** *With.* Arrang. Brit. Pl. (1776) p. 132 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 44 et Revue p. 15 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 60 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 291 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203 ; éd. 2 p. 338 ; éd. 5 p. 425 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 221 ; *Del.* Fl. Belg. p. 566 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 608 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 285 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 34 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 801 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 45.

A. alba *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 797.

A. capillaris *Leers* (non *L.*) Fl. Herborn. (1775) tab. 4 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 216 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 49.

Lieux herbeux, bois, bords des chemin, etc. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C.

— — var. **prorepens** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 930 ; *Crép.* Man. éd. 2 (1866 ; p. 338.

A. bryoides *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 152 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 595.

MARIT. — **Fl. occ.** : AC. dunes du littoral (Bg.).

Les *Agrostis* sont extrêmement polymorphes. — Pendant un séjour en Belgique, le célèbre botaniste anglais, M. J. G. Baker, a constaté à Spa la présence de l'*A. nigra* With. qui tient en quelque sorte le milieu entre les *A. alba* et *vulgaris*.

3 A. **nigra** *With.* Arrang. Brit. Pl. ed. 3, II (1796) p. 131 ; *Bagnall* in *Trim.* Journ. of Botany (1882) p. 65 tab. 227 et (1883) p. 110 ; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 197-98 ; *Del.* Fl. Belg. p. 566 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 43.

Lieux secs. — ARD. — **Lg.** : Spa, 1885 (J. G. Baker).

b) **Trichodium** *Hack.*

4 A. **canina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 62 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 45 et Revue p. 14 ; *Dmrt.* Agrost. p. 129 et Fl. Belg. p. 152 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 61 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 292 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203 ; éd. 2 p. 338 ; éd. 5 p. 425 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 221 ; *Del.* Fl. Belg. p. 567 ; *Dev.* Fl. Belg. 609 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 285 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. p. 37 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 33 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 797 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 801 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 45.

Trichodium — *Schrad.* Fl. Germ. I (1806) p. 198 ; *P. Michel* Herb. des Gram., etc. cent. I n. 10.

Agrostis geniculata *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 572 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 216.

Bois, près, bruyères (terrains siliceux). — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP.: AC., AR., mais R. dans certains cantons (Crép.). — POLD., MARIT.: o.

Obs. — Dispersion à réétudier. — Cette Graminée serait R. dans les environs de Tournai (Marissal ne la cite pas et Barnimolin ne l'indique qu'à Peronnes) et manquerait dans les environs de St-Trond (Vdb.).

A. **canina** var. **mutica** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 62 et 148.

Trichodium caninum *Schrad.* var. — *P. Michel* Herb. des Gram., cent. II (1824) n. 144.

Campine (P. Mich.).

— — var. **pusilla** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 62 et 148.

T. caninum *Schrad.* var. — *Lej.* in *P. Michel* Herb. des Gram., cent. II (1824) n. 145.

CAMP. — **Lb.**: marais près de Hasselt (P. Mich.).

12 CALAMAGROSTIS *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 31; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 51.

a) **Epigeios** *Koch.*

1 C. **epigeios** (*L.*) *Roth* Tent. Fl. Germ. ed. 1 (1788) p. 34; *Dmrt.* Agrost. p. 126 et Fl. Belg. p. 153; *Bell.* Fl. Nam. p. 292; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203; éd. 2 p. 339; éd. 5 p. 426; *Piré* et *Müll.* Fl. centr. Belg. p. 220; *Del.* Fl. Belg. p. 565; *Dev.* Fl. Belg. p. 610; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 43; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 799; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 799; *Richt.* Pl. Eur. I p. 48.

Arundo — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 81; *Lej.* Fl. Spa I p. 64 et Revue p. 27; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 63.

C. lanceolata *Desm.* (non *Roth*) Cat. pl. omis. (1812) p. 33.

Bois. — 1811 (Lejeune). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Haut-Fays, Tellin, Nassogne, Samrée (Crép.), Corbion (Del.). — **N.**: Louette-St-Pierre, Rienne, Willerzie (Grav.), Couvin (Crép.). — **Lg.**, **Ht.**: o. — CALC.: AC. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: AC. — **Lg.**: AC., mais bassin de l'Ourthe: o. — **Lb.**: Montagne St-Pierre (Dumoulin). — **Ht**: Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **Lb.**, **Bt**: AC. — **N.**, **Lg.**: o. — **Ht**: Hennuyères (Dand.). — **Fl. or.**: Orroir (Hocq.). — **Fl. occ.**: entre Gheluvelt et Ypres (Desm.).

CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt et env., AR. (Geraets). — **Bt**: Averbode (Vhd.), Betecom, Niewrode, Cortryck-Dutzel, Aerschot, Gelrode (Bg.), Peuthy, Melsbroek (Wesm.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **Fl. or.**: St-Jean-in-Eremo (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Crép.), Knocke (Coem.).

— — var. **fusca** (*P. Mich.*) *Nob.*

Arundo epigeios *L.* var. — *P. Michel* Herb. des Gram., cent. I (1823) n. 29; *Crép.* in B. S. B. B. VI (1897) p. 397 in obs.

A. epigeios *L.* var. *β Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 63.

C. Huebneriana *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) p. 27.

C. Halleriana *Van Haesend.* (non *DC.*) Prodr. Fl. Anv. (1841) p. 11. [Ann. Soc. méd. Anv. (1841) p. 349.].

CAMP. — **A.** : Mortsel (Vhd.).

C. **epigeios** var. **glaucescens** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 630 ; éd. 2 (1861) p. 799.

ARG.-SABL. — **Bt** : Genappe (Dand.).

Obs. — Graminée polymorphe dont on a encore indiqué deux formes remarquables : *nigro*, *purpurascens* et *sanguinea*, la première à Holsbeek [ARG.SABL. — **Bt**] (Bg.), la seconde à Frizet [CALC. — **N.**] (Sonnet).

2 C. **lanceolata** *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1788) p. 34 ; *Dmrt.* Agrost. p. 127 et Fl. Belg. p. 153 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203 ; éd. 2 p. 339 ; éd. 5 p. 426 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 220 ; *Del.* Fl. Belg. p. 565 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 610 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 41 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 476 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 800 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 49.

Arundo Calamagrostis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 81 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 65 ; *Lej*, et *Court.* Comp. I p. 62.

Marais tourbeux, bois marécageux, fossés. — 1811 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : env. de Vance et de Pont-de-Lagland (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : St-Hubert, Nassogne, entre Grune et Champlon (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.). — **Lg.** : Spa (Crép.). — **Ht** : o. — CALC. — **Lg.** : *Renonprez* (Beaufays), *Verviers* (P. Mich., Lej.), Oneux, Chaudfontaine, Comblain-au-Pont (Hdy). — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Diepenbeek, St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Loupoigne, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Léau (Vdb.). — **Ht** : Mourcourt (Bern.), bois de Breuze, *Mont-de-la-Trinité* (Mariss.), Celles (Dmrt.). — **Fl. or.** : espèce C. dans cette province (Coem.), Onkerzeele (Puiss.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Beverloo (West.), Maeseyck (Cogn.), Kinroy (Sdb.), Tessenderloo, Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Testelt, Wolfsdonck, Molenstede, Deurne-lez-Diest, Schaffen (Ghys.). — **A.** : Hersselt, Westerloo, Tongerloo (Vhd.), Hérenthals et env. (Sdb.), Blauwberg [Houtvenne] (Ghys.), Schilde, Oeleghem (Ern. Ghysebrechts). — **Fl. or.** : Aeltre (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : entre Blankenberghe et Heyst (Coem.).

b) **Deyeuxia** *Hack.*

3 C. **montana** *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 25 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203 ; éd. 5 p. 426 ; *Del.* Fl. Belg. p. 564 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 610 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 39 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 478 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 798 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 50.

C. subulata *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 127 et Fl. Belg. p. 153.

Arundo — *Lej.* ex *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 127 in syn.

A. subulata *Gay* ex *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 27.

C. varia *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 157 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 339 et in Bull. Soc. Bot. Belg. VI (1867) p. 395 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286.

Arundo varia *Schrad.* Fl. Germ. I (1806) p. 216; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 64.

Bois. — 1824 (Lejeune). — CALC. — Lg.: Verviers (Lej., Demoor, Crép.), Grand-Rechain (Phoc. Lejeune), Charneux (Éd. Morren).

4 **C. arundinacea** (*L.*) *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1788) p. 34; *Crép.* Man. éd. 2 p. 339; éd. 5 p. 426; *Del.* Fl. Belg. p. 564; *Dev.* Fl. Belg. p. 610; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 478; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 798; *Richt.* Pl. Eur. I p. 51.

Agrostis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 61; *Lej.* Fl. Spa I p. 43.

Arundo sylvatica *Schrad.* Fl. Germ. I (1806) p. 218; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 64.

Calamagrostis — *DC.* Fl. Franç. VI (1815) p. 253; *Dmrt.* Agrost. p. 126 et Fl. Belg. p. 153; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 33; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203.

Bois montueux. — 1811 (Lejeune). — ARD.: AR. (Crép.). — Lx.: Ucimont, Bouillon, Fays-les-Veneurs, Conques, Forges-Rousselle, Poix, Mirwart, entre Baude et Champlon, Laroche, Odeigne (Crép.). — N.: Nafraiture (Crép.). — Lg.: Nonceveux, Trois-Ponts, Francorchamps, entre Sart et Hockai, Sart, Jalhay, env. de Polleur (Crép.). — Ht: o.

CALC.: R., RR. [sur l'extrême limite avec ARD.] (Crép.). — Lg.: Goé (HD.), entre Verviers et Limbourg, Verviers, entre Nessonvaux et Pepinster, (Crép.), Nessonvaux (P. Mich.), Flèrc-Cornesse (Delrez), Chaudfontaine (Str.), Aywaille (Lebrun), Amblève (Crép.). — N., Lx., Lb.: o ou m. — Ht: *Mont-sur-Marchienne* (Pq.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

Obs. — A quelle espèce faut-il rapporter l'*Agrostis arundinacea* L. indiqué en 1814 par Hocquart (Fl. de Jemmap. p. 103) " sur les *bords de l'Escaut* et dans les bois près d'*Ath.* " ?

13 AMMOPHILA *Host* Gram. Austr. IV (1809) p. 24 tab. 41; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 51.

1 **A. arenaria** (*L.*) *Link* Hort. Berol. I (1827) p. 105; *Crép.* Man. éd. 2 p. 340; éd. 5 p. 426; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 285; *Del.* Fl. Belg. p. 564; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38; *Richt.* Pl. Eur. I p. 51; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 675 fig. 2413.

Arundo — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 82; *Lej.* Fl. Spa I p. 65; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 64.

Calamagrostis — *Roth* Fl. Germ. I (1788) p. 34; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 34; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 395; *Dev.* Fl. Belg. p. 610.

Psamma — *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 845; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 480.

Ammophila arundinacea *Host* Gram. Austr. IV (1809) p. 24; *Dmrt.* Agrost. p. 130 et Fl. Belg. p. 152; *Crép.* Man. éd. 1 p. 204; *Del.* Fl. Belg. p. 564.

Psamma littoralis *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 145; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 798.

Collines sablonneuses. — 1823 (Desmazières). — JUR., ARD., CALC. : m. — ARG.-SABL. ? — **Fl. occ.** : *bois-St-Sixte* à *Poperinghe* ? (Ledeganck). — CAMP. — **A.** et **Lb.** : R. (Crép.). — **Lb.** : entre Mechelen et Stockem (P. Mich.), Hechtel (West.), Helchteren (Crép.), Lanklaer (Dumoulin), Beverloo et env., AC. (Vdb.). — **A.** : Westmalle (Dand.), Turnhout, Casterlé, Derschel, Rethy, entre Wyneghem et Schilde (Reuss.), Gheel, Lichtaert (Vhd.), entre Schilde et Brecht, Wuestwezel (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : CC. dans toutes les dunes (Dmrt., Crép., etc.).

14 APERA *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 495 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 51.

1 A. **Spica-venti** (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 7 ; *Dmrt.* Agrost. p. 128 et Fl. Belg. p. 153 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 339 ; éd. 5 p. 425 ; *Del.* Fl. Belg. p. 570 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 285 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 798 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 803 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 51 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 673 fig. 2403.

Agrostis — *L.* Sp. pl. ed 1 (1753) p. 61 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 216 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 48 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 43 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 59 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 292 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 221 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 609.

Lieux cultivés, moissons. — 1680 (Cl. Lion). — JUR. : C. — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.**, **N.** : CC. dans la vallée de la Semois [Herbeumont, Frahan, etc. (Del.)], parait presque nul sur le plateau (Crép.) ; aill. : o. — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C.

? A. **interrupta** (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 31 ; *Dmrt.* Agrost. p. 128 et Fl. Belg. p. 152 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 339 ; éd. 5 p. 425 ; *Del.* Fl. Belg. p. 570 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 32 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 798 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 803 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 51.

Agrostis — *L.* Syst. nat. éd. 10 (1759) p. 872 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 216 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 48 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 43 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 59 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 71 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 203 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 394 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 609.

Ag. Spica-venti *L.* var. — *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1861) p. 221.

Moissons. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1836 (Tinant). — Cette espèce extrêmement rare, non revue depuis 1857, est devenue très douteuse pour notre flore. — Voici les localités où elle a été indiquée. — JUR. — **Lx.** : *Arlon* (Tin.). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Jette* (Kx), *Laeken* (Demoor), *Vilvorde*, 1857 (Wesm.). — MARIT. — **Fl. occ.** : *Nieuport* (Dmrt.).

* LAGURUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 353 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 52.

* L. **ovatus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1853) p. 81 ; *Dmrt.* Agrost. p. 134 et Fl. Belg. p. 151 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 427 ; *Del.* Fl. Belg. p. 569 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 608 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286 ; *Mac Leod* en

Staes Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 31 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 492 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 804 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 52.

Champs sablonneux. — 1870 (Société royale de Botanique de Belgique). — CALC. — Lx. : En 1870 cette espèce était abondante sur les hauteurs entre Barvaux et Durbuy. [Conf. *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. II n. 154. — B. S. B. B. IX (1870) p. 389 et XII (1874) p. 201].

Obs. — En 1823, Dumortier a indiqué vaguement cette espèce en Belgique, d'après Dreissen ; ce botaniste l'avait trouvée à *Maeseyck* (Herb. Jard. Bot.). M. J. Quartier en a récolté quelques pieds à Turnhout en 1883.

Trib. AVENOIDEAE.

15 HOLCUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 352 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 53.

1 **H. lanatus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1048 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 231 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 266 ; *Dmrt.* Agrost. p. 124 et Fl. Belg. p. 154 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 66 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 293 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 207 ; éd. 2 p. 344 ; éd. 5 p. 432 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 221 ; *Del.* Fl. Belg. p. 570 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 613 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 287 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 105 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 807 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 809 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 52.

Avena — *Koel.* Descr. Gram. (1802) p. 303 ; *Desm.* Agrost. p. 53.

Prairies, paturages, bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C.

2 **H. mollis** *L.* Syst. nat. ed. 10 (1759) p. 1305 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 231 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 266 ; *Dmrt.* Agrost. p. 124 et Fl. Belg. p. 153 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 66 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 293 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 207 ; éd. 2 p. 344 ; éd. 5 p. 432 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 221 ; *Del.* Fl. Belg. p. 570 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 613 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 288 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 105 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 808 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 809 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 52.

Avena — *Koel* Descr. Gram. (1802) p. 300 ; *Desm.* Agrost. p. 53.

Bois, paturages. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C., AC. — POLD., MARIT. : o.

16 AIRA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 335 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 54.

1 A. **caryophyllea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 66 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 219 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 57 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 46 ; *Dmrt.* Agrost. p. 121 et Fl. Belg. p. 154 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 341 ; éd. 5 p. 428 ; *Del.* Fl, Belg. p. 571 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 613 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 296 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 94 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 805 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 53.

Avena — *Wigg.* Prim. Fl. Hols. (1780) p. 10 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 69 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 296 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 223 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 814.

Coteaux incultes, bruyères, bois, moissons, bords des chemins. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1803) (Roucel). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC.

— — *L.* var. **multiculmis** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 69 ; *Del.* Fl. Belg. p. 571.

Avena caryophyllea *L.* var. — *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 223.

Aira multicuemis *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 121 tab. 7 fig. 8 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. III p. 30.

A. aggregata *Timeroy* ex *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 702.

JUR. — **Lx.** : bois-St-Lambert près Virton (Sdb.). — ARD. — **Lg.** : Nonceveux (HD., HF.). — CALC. — **N.** : Rochefort, Eprave (Crép.). — **Lg.** : Ramet (TD., Louv.), Nantistay (A. Donckier), Vaux-sous-Chèvrement (Hdy), Bois-de-Breux (HF.), Halleux (Sdb.). — **Ht** : Obourg (Mart.), Mons (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : Forest (Carr. et Zw.), Cortenberg (Piré), Basse-Waure (Dand.). — **Fl. or.** : Meldert (Crép.). — CAMP. — **Lb.** : Hasselt (Dmrt.), Zonhoven (Th.). — **Bt** : Diest (Th.). — **Fl. or.** : Melle, Wetteren ; entre Aeltre et le Kraene-Poel, env. de Moerbeke (Crép.).

[Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 30. — Kickxia Belg. fasc. I n. 190. — *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. I n. 46. — *Thiel.* Acquis. Fl. Belg., fasc. I p. 51 et in B. S. B. B. XII (1873) p. 202].

2 A. **praecox** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 65 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 46 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 341 ; éd. 5 p. 428 ; *Del.* Fl. Belg. p. 571 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 613 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 296 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 94 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 805 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 54.

Avena — *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 80 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 69 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 296 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 223 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 814.

Trisetum — *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 122 et Fl. Belg. p. 154.

Pelouses, bords des chemins, bruyères (terrains siliceux). — 1811 (Lejeune). — JUR. : AC. — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Corblon (Del.), Poupehan, Carlsbourg, Heinstert. Laval, Houffalize, Nassogne, Tellin, Mirwart, Laroche, Filly, Grand-Halleux (Crép.). — **N.** : Gedinne (Grav.), Membre, Orchimont, Rienne,

Willerzie, Patignies, Louette-St-Denis (Grav.), Olloy (Sdb.). — **Lg.** : Trois-Ponts (Crép.). — **Ht** : o.

CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **Lb.** : Canne, Montagne-St-Pierre (March.). — **N.** : Bure (Crép.), Namur (Bell.), Somme-Leuze (Hamoir). — **Lg.** : AC. (20 habit.). — **Ht** : o. — ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — CAMP. : C., AC. (Crép.). — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Coq-sur-Mer (Bg.).

17 CORYNEPHORUS *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 90 tab. 18 fig. 2 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. .

1 **C. canescens** (*L.*) *P. Beauv.* Agrostogr. (1812) p. 90 ; *Dmrt.* Agrost. p. 121 et Fl. Belg. p. 154 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 205 ; éd. 2 p. 341 ; éd. 5 p. 428 ; *Del.* Fl. Belg. p. 573 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 94 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 804 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 815 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 55.

Aira — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 65 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 219 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 57 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 46 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 68 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 222 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 612.

Lieux sablonneux — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Vance (Crép.), Prouvy (Grav.), Semois supér. (Aubert), Metzert, Pont-de-Lagland (Lem.). — ARD. : m. — CALC. ? (limite avec ARG.-SABL.). — **Ht** : Maisières (Mart.), Breuze, Vaulx (Bern.). — ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Lg.** : o. — CAMP. : AC., AR. — POLD. : o. — MARIT. : AR. (Crép.). — **Fl. occ.** : entre Nieuport et Coxyde (Sdb.).

18 DESCHAMPSIA *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 91 tab. 8 fig. 3 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 54.

a) **Campellia** *Hack.*

1 **D. caespitosa** (*L*) *P. Beauv.* Agrostogr. (1812) p. 91 ; *Dmrt.* Agrost. p. 120 et Fl. Belg. p. 154 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 342 ; éd. 5 p. 429 ; *Del.* Fl. Belg. p. 571 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 39 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 805.

Aira — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 64 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 55 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 45 et Revue p. 16 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 67 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 205 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 297 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 222 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 612 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 96 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 807.

A. altissima *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. p. 581 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 219 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 40.

Bois, fossés, lieux humides. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. — ARD. : C. — CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C., AC. (Crép.), mais d'après le P. Paque serait R. aux environs de Turnhout [Gierle, Pappenbrugge, Vosselaer]. — POLD., MARIT. : o.

D. **caespitosa** var. **parviflora** (*Lej.*) *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 154.

Aira caepitosa *L.* var. — *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 44 et Revue p. 16.

A. parviflora *Thuill.* Fl. Paris, éd. 1 (1790) p. 38; *Bell.* Fl. Nam. p. 297 (1); *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 222.

Deschampsia — *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 62 et 160; *Dmrt.* Agrost. p. 120.

D. pallida " *Thuill.* " sphalm. ex *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 429 in syn.

D. caespitosa *P. Beauv.* var. — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 342; éd. 3 p. 508; éd. 5 p. 429.

ARD. — **Lx.**: env. de Samrée (Sdb.). — CALC. — **Lg.**: Moresnet (Wirtgen). — ARG.-SABL. — **Bt**: Hamme-Mille (Bg.). — CAMP. — **A.**: Broekzyde (Pq.).

— — var. **setifolia** (*Koch*) *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 70.

Aira caespitosa *L.* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 914; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 27.

CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.).

b) **Avenella** *Hack.*

2 D. **flexuosa** (*L.*) *Trin.* in Bull. Acad. Sci. Pétersb. I (1836) p. 66; *Crép.* Man. éd. 2 p. 342; *Del.* Fl. Belg. p. 571; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 39; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 306; *Richt.* Pl. Eur. I p. 57.

Aira — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 65; *Lej.* Fl. Spa I p. 45; *Dmrt.* Agrost. p. 121 et Fl. Belg. p. 154; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 96; *Bell.* Fl. Nam. p. 297; *Dev.* Fl. Belg. p. 612; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 222; *Crép.* Man. éd. 1 p. 205.

Avena — *Leers* Fl. Herborn. (1775) tab. 5; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 68; *Dev.* Fl. Belg. p. 612; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 808.

A. montana *Lestib.* (non *L.*) Botanogr. éd. I p. 219; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 56.

Bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC.: C. — ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Fl. occ.**: o. — CAMP.: AC., AR. (Crép.). — **Lb.**: Petersheim (Dumoulin), Neeroeteren (Dreissen), Maeseyck (Cogn.). — **Bt**: Elewyt (Wesm.). — **A.**: env. de Tongerloo, C. (Vhd.), Vosselaer, Stokt, Nazareth (Pq.). — **Fl. or.**: Kluyzenberg, Melle (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT..: o.

— — var. **argentea** *Fonsny* et *Collard* Florule de Verviers (1885) p. 339.

Aira argentea *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 297.

CALC. — **N.**: Dave, Namur, Marche-les-Dames (Bell.). — **Lg.**: Stembert: Andrimont (Fonsny et Collard). — **Ht**: Obourg (Mart.). — CAMP. — **Lb.**, Maeseyck (Cogn.).

---

(1) Bellynck (loc. cit.) décrit quatre variétés de l'*A. parviflora* Thuill. qu'il indique à Dave et qu'il appelle : var. *ochroleuca, purparea, versicolor* et *violascens*.

D. flexuosa var. **decipiens** *Nob.*

Aira discolor *Lej.* (non *Weihe*) Fl. Spa I (1811) p. 45.

Aira flexuosa *L.* var. spiculis coloratis *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 16.

CALC. — **Ht** : Audregnies (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: La Cambre (P. et M.), bois d'Hez et de Ways (Dand.), Neder-Ockerzeel, Auderghem, Laerbeek, Berchem-Ste-Agathe (Carr. et Zwend.).

3 **D. discolor** (*Thuill.*). *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 686; *Crép.* Man. éd. 2 p. 342; éd. 5 p. 429; *Del.* Fl. Belg. p. 571; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 287; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 39; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 806.

Aira — *Thuill.* Fl. Paris (1790) p. 39; *Dmrt.* Agrost. p. 120 et Fl. Belg. p. 154; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 95; *Crép.* Man. éd. 1 p. 205; *Dev.* Fl. Belg. p. 613; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 222; *Crép.* Not. Fl. Belg. V. p. 153.

Avena — *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 69; *Dev.* Fl. Belg. p. 613.

? Aira setacea *Huds.* Fl. Angl. (1762) p. 30; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 808.

Deschampsia — *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 57.

Marais tourbeux, fossés, bruyères humides. — CAMP. limbourgeoise et anversoise AR., R., et abondant dans ses habitations, mais à l'ouest connu seulement à Aeltre (Crép.). — **Lb.** : Stockroye, Zonhoven (Crép.), Beverloo, Oostham, Mechelen-sur-Meuse (Vdb.), env. de Hasselt (Bamps), Petersheim (P. Mich.), Kinroy (Gielen et Cogn.). — **Bt**: Gelrode, Beggynendyck (Dev.), env. de Diest, AR., R (Ghys.). — **A.** : s'Gravel-Wezel, Schilde. Rethy, Casterlé, Turnhout (Rss.), entre Westmeerbeek et Hersselt (Dev.), Eynthout, Gheel, Hérenthals (Vhd.), Nieuwmoor [Calmpthout] et C. entre Calmpthout et la frontière hollandaise (Crép.). — **Fl. or.** ; Kraene-Poel [Aeltre] (Scheidw., Coem., Crép.). — **Fl. occ.** : o. — ARG.-SABL. — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 155].

Obs. — Cette Graminée a été indiquée dans six localités de la zone argilo-sablonneuse du Brabant mais par suite de confusion avec l'espèce précédente. [Conf. *D. flexuosa* (L.) Nees var. *decipiens* Nob.].

19 TRISETUM *Pers.* Syn. pl. 1 (1805) p. 97; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 54.

1 **T. flavescens** (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 88; *Dmrt.* Agrost. p. 122 et Fl. Belg. p. 154; *Lej.* Fl. Spa I p. 25 et Revue p. 224; *Crép.* Man. éd. 2 p. 344; éd. 5 p. 431; *Del.* Fl. Belg. p. 572; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 287; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 99; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 814; *Richt.* Pl. Eur. I p. 58.

Avena — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 80; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 71; *Bell.* Fl. Nam. p. 296; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 223; *Dev.* Fl. Belg. p. 614; *Nym*, Consp. Fl. Eur. p. 812.

T. neglectum *Dmrt.* (an *Roem.* et *Schult.*?) Fl. Belg. (1827) p. 154.

Prairies, pâturages, coteaux arides. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD. CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC.

20 VENTENATA *Koel.* Descr. Gramin. (1802) p. 272 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 55.

1 V. **dubia** (*Leers*) *Boiss.* Fl. Or. V (1884) p. 539 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 61.

Avena — *Leers* Fl. Herborn. (1775) p. 41.

A. tenuis *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 193 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 296 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 615 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 401 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 97.

V. triflora *F. Schultz* ex *Nym.* Consp. Fl. Eur. (1882) p. 815 in syn. ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 342 ; *Del.* Fl. Belg. p. 571 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 287.

V. avenacea *Koel.* Descr. Gram. (1802) p. 27 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p, 46 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 815.

Coteaux arides. — Ind. certaine 1856 (Crépin). — CALC. — **N.** : Han-sur-Lesse (Crép.). — **Lg.** : *Flémalle* (Demoor).

Obs. — D'après les observations de Demoor, cette Graminée n'avait pas l'air indigène à Flémelle et personne ne l'y a revue. Il est plus que douteux que cette espèce ait été trouvée dans la CAMP. à *Mheer* [Fall-et-Mheer, **Lb.**] (Mathieu) et à *Bloemendael* [**Fl. occ.**] (Scheidw.). Un échantillon de cette rarissime espèce, conservé dans l'Herbier du Jardin botanique de l'Etat, est accompagné d'une étiquette écrite par Scheidweiler lui-même et ainsi conçue : " J'ignore où j'ai trouvé cette plante, je crois que c'est à Bloemendael. "

21 AVENA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 15 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl.* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 55.

a) **Crithe** *Hack.*

1 A. **fatua** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 80 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 63 ; *Dmrt.* Agrost. p. 123 et Fl. Belg. p. 154 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 71 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206 ; éd. 2 p. 343 ; éd. 5 p. 431 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 223 ; *Del.* Fl. Belg. p. 572 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 616 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 287 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 39 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 103 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 810 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 62.

Moissons, lieux cultivés. — 1811 (Lejeune). — JUR.. ARD. : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Fagnolles (Det.), Bonneville, Andenelle (C. Nat. And.). — **Lg.** : Modave (Evrard), Barse (Wathelet), Huy (Charlet), Mouland (March.), Visé (Cogn.), Limbourg (Fonsny et Collard), Theux (Lej.), Magnée (Str.). — **Lb.** : Mechelen-sur-Meuse (Vdb.). — **Ht** : entre Baudour et Ghlin (Sdb.), le Borinage, C. (Cogn.), Tournai (Bern.), Obourg (Mart.), Mons (Nyst). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Uccle (Lej.), Ixelles (H. de Bosschère), Laeken (Kx), Herent (Bg.), Corbeek-Loo (de Dieud.), Pellenberg, Wilsele (Bg.). — **Ht** : Leuze (Loch.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Maeseyck (Crép.). — **Bt** : Aerschot, Beggynendyck (Bg.). — **A.** : o. — **Fl. or.** : Moorsel (Demoor), Meirelbeke (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : R. (Crép.). — **Fl. or.** : Kieldrecht (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : La Panne, Lombartzyde (Sdb.), Nieuport (Crép.), Knocke (Bg.).

A. **fatua** var. **intermedia** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 71.

A. intermedia *Lestib.* (an *Lindgren ?*) fide *Lej.* et *Court.* loc. cit.

CALC. — **Lg.** : Magnée (Str.). — ARG.-SABL. — **Ht** : Frasnes-lez-Buissenal (March.). [Conf. B. S. B. B. VI (1867) p. 397 et VII (1868) p. 273].

A. **strigosa** *Schreb.* Spic. Fl. Lips. (1771) p. 52 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 293 et Revue p. 26 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 72 ; *Dmrt.* Agrost. p. 123 et Fl. Belg. p. 154 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 223 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206 ; éd. 2 p. 343 ; éd. 5 p. 531 ; *Del.* Fl. Belg. p. 572 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 616 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 287 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 39 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 103 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 812 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 810 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 62.

Rarement cultivé, mais fréquemment naturalisé ou subspontané parmi les *A. sativa* et *A. orientalis* (Crép.). — 1811 (Lejeune). — A notre connaissance, cette Avoine a été vue dans les localités suivantes :

ARD. — Ard. namuroise et luxemb. (Lej., Crép.).

CALC. — **N.** : Wépion, Yvoir (Dev.). — **Lg.** : Lixhe, Richelle (March.), Visé (Cogn.), Halinsart (TD.), Magnée, Fléron, Romsée, Chaudfontaine (Str.). — **Ht** : Obourg (Mart.), Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Orp-le-Grand (Th.). — **Ht** : Soignies (March.). — CAMP. — **Lb.** : Genck (Heck.). — **A.** : Hoogstraeten (Dmrt.).

Obs. — Les *A. sativa L.* et *A. orientalis* sont cultivés en grand.

Les espèces suivantes ont été très rarement observées à l'état d'introduction passagère :

1 *A. barbata* Brot. — CALC. — **Lg.** : Nessonvaux (Demoor). — **Ht** : Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Tongres (P. Mich.). — CAMP. — **Bt** : Bergh (Bg.).

2 *A. brevis* Roth. — CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.), Sprimont (P. Mich.), Cult. à Sart, Jalhay et se trouve dans les moissons des Ardennes (P. Mich., Lej.), Luxembourg (Tin.), Flandres (Van Hoorebeke).

3 *A. nuda* L. — Prov. de Liège (P. Mich.), Hainaut (Hocq.), Brabant (Kx), Flandre (Mussche).

4 *A. sterilis* L. — CALC. — **Lg.** : Nessonvaux (Demoor), Magnée (Str.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Bg.).

b) **Avenastrum** *Hack.*

2 A. **pratensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 50 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 75 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 64 et Revue p. 27 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 70 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206 ; éd. 2 p. 343 ; éd. 5 p. 430 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 223 ; *Del.* Fl. Belg. p. 573 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 615 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 287 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 39 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 99 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 813 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 811 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 65.

Trisetum — *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 122 et Fl. Belg. p. 154.

Avenula — *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1867) p. 68.

Pâturages, prés secs, pelouses, coteaux arides. — Ind. dout. 1803 (Roucel), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. — Lx. : St-Mard, Torgny (Crép.), Orval (Sdb.), Gérouville, Sommethonne (Pierrot). — ARD. : m. — CALC. — Lb., Lx., N. : o. — Lg. : env. de Henrichapelle dans les terrains calaminaires (Lej.), Moresnet (Wirtgen), Welkenraedt (A. Donckier), Bilstain (Crép.). — Ht : ?

Obs. — Cet *Avena* a encore été indiqué dans les localités suivantes :

CALC. — Ht : *Mont-St-Aubert* (Mariss.). — ARG.-SABL. — Bt : *remparts de Bruxelles* (Rouc.), *Uccle* (Wesm.).

3 A. pubescens *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 42 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 226 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 74 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 63 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 70 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 296 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206 ; éd. 2 p. 343 ; éd. 5 p. 430 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 223 ; *Del.* Fl. Belg. p. 573 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 615 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 287 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 39 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 100 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 813 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 811 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 64.

Trisetum — *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 662 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1867) p. 68.

Prés secs, pâturages, coteaux arides. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. — Lx. : Bouillon, Epioux (Del.). — CALC. : C., AC. (Crép.), mais serait AR. aux env. de Tournai (Bern.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — N., Lg, Lb. : o. — Bt : Dieghem (Bg.), Humbeek (Wesm.), Cortenbergh (Cavr. et Zw.). — Ht, Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — Lb. : Maescyck (Cogn.). — Bt : Perck (Carn.). — A., Fl. or. et occ. : o. — POLD. : o. — MARIT. — Fl. occ. : Westende (Sdb.), AC. entre Ostende et La Panne (Sdb.).

22 ARRHENATHERUM *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 55 tab. 11 fig. 5 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 56.

1 A. elatius (*L.*) *Mert.* et *Koch* in *Röhl.* Deutschl. Fl. I (1823) p. 546 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 205 ; éd. 2 p. 344 ; éd. 5 p. 431 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 221 ; *Del.* Fl. Belg. p. 570 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 287 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 46 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 808 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 65.

Avena — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 79 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 226 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 772 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 60 et Revue p. 25 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 616.

Holcus avenaceus *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 276 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 67.

Arrhenatherum — *P. Beauv.* Agrostogr. (1812) p. 55 ; *Dmrt.* Agrost. p. 124 et Fl. Belg. p. 153 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 809 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 104.

Prairies, pâturages, bords des chemins, etc. — 1803 (Roucel). — JUR. : C. — ARD. : AR. (Crép.). — Lx. et N. : Semois inférieure (Del., Crép.). alleurs : Lx. : St-Hubert (Crép.). — N. : o. — Lg. : Sart (Lebrun). — Ht. : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C. (Crép.), mais peut-être AR. dans Camp. — A. : Westerloo (Vhd.), Turnhout, Oosthoven, Brockzyde, Gierle (Pq.). — POLD., MARIT. : c.

A. elatius var. **bulbosum** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 416 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 809 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 221 ; *Del.* Fl. Belg. p. 570 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. I n. 48.

Avena — *Willd.* in Ges. Naturf. Fr. Neue Schr. II (1799) p. 116 tab. 5; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 35.

Arrhenatherum — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 145.

Avena praecatoria *Thuill.* var. — *Hocq.* Fl. Jemmap. (1814) p. 111.

Arrhenatherum elatius *P. Beauv.* var. tuberosum *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 344.

JUR., ARD. : o. — CALC. — **Lx.**, **N.** : o. — **Lg.** : Liége (TD.). — **Ht** : Montignies-sur-Roc (Mart.), Mons (Nyst), Tournai (Dmrt.), Antoing (Hocq.), Mont-St-Aubert (Bern.). — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : parait AC. : St-Gilles (Piré et Mull.), Jette St-Pierre, Grimberghe (Carr. et Zw.), Wesembeek, Stockel, Cortenbergh (Bg.), Winxele, Berthem, Eegenhoven (Pq.), Velthem-Beyssem (Heck.), Rhode-St-Genèse (Dand.). — **Ht** : Belœil (Hocq.), Ormeignies (March.), Rumilies (Carn.). — **Fl. or.** : de Hooghe, Wortegem, Deynze (Crép.), Renaix (T. De Vacht), entre Renaix et Grammont (Puiss.). — **Fl. occ.** : Zillebeke (Crép.). — CAMP. — **Lb.** : o. — **Bt** : (lim. avec Arg-Sabl.), Peuthy, Vilvorde (Wesm.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : R. — **A.** : Wilryck, env. d'Anvers (Len.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (W. Wild.).

— — var. **nigrum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 90.

MARIT. — **Fl. occ.** : dunes à Middelkerke (Bg.).

Trib. CHLORIDOIDEAE.

23 CYNODON *Rich.* in *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 85 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 58 fig. 67.

C. Dactylon (*L.*) *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 85 ; *Lej.* et *Court.* Comp. 1 p. 48 ; *Crép.* Man. éd. I p. 204 ; éd. 2 p. 340 ; éd. 5 p. 427 ; *Del.* Fl. Belg. p. 563 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 611 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 26 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 802 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 789 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 66.

Panicum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 58 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 218; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 53.

Paspalum — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 16 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 25; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 394.

Champs, pelouses. — Ind. dout. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1869 (Dumoulin). — CAMP. — **Lb.** : *Petersheim* (Dumoulin). Lanaeken 1869 (Dumoulin, Franquinet, Marrès), Zeelhem (Bg., Ghys.). — **Bt** : Diest (Vanderhaeghen), Schaffen, Molenstede, Webbecom, entre Webbecom et Haelen (Ghys.). — **A.**? *Schooten* (Hennen). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 51 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. I n. 43].

Obs. — Cette espèce a été indiquée dans les localités suivantes où son existence reste problématique. — ARG.-SABL. — **Bt** : *env. de Bruxelles* (Dmrt.), *Waure* (Kx). — CALC. — **Ht** : *Tournai* (Dmrt.).

24 SPARTINA *Schreb.* Gen. pl. (1789) p. 43 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 58.

24 **S. stricta** (*Soland.*) *Roth* Catalecta bot. III (1806) p. 9 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 341 ; éd. 5 p. 428 ; *Del.* Fl. Belg. p. 563 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 612 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 25 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 464 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 789 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 67.

Dactylis — *Soland.* in *Aiton* Hort. Kew. I (1789) p. 104.

Bords des eaux saumâtres. — 1866 (Gilbert) — POLD. — A. : bords de l'Escaut vers Santvliet (Gilbert).

Obs — Les autres habitations indiquées dans le Bas-Escaut sont toutes sur territoire hollandais.

Trib. FESTUCOIDEAE.

25 SESLERIA *Scop.* Fl. Carniol. ed. 1 (1760) p. 63 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 65.

1 **S. coerulea** (*L.*) *Ard.* Animadv. bot. II (1789) p. 18 tab. 6 ; *Dmrt.* Agrost. p. 114 et Fl. Belg. p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. Fl. Belg. I p. 85 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 294 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 204 ; éd. 2 p. 341 ; éd. 5 p. 428 ; *Del.* Fl. Belg. p. 574 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 619 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 286 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 56 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 803 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 796 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 70.

Cynosurus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 72 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 54.

Coteaux secs, rochers, bois montueux [terrains calcaires]. — JUR. : R. — Lx. : Buzenol, entre Tintigny et Bellefontaine (Sdb.), entre Bellefontaine et Meix (Crép.). — ARD. : m. — CALC. : AC. [Lx., N, Lg., Ht] mais parait faire défaut sur la rive gauche de la Sambre (Crép.). — Dans la province de Liège, cette espèce parait manquer dans la vallée de la Meuse en aval de Flémalle et est AR. dans la vallée de la Vesdre. — Dans le Hainaut occid., Dumorties l'indiquait à Tournai et, d'après Necker, dans la Fl. occ. à *Comines* et au *Mont-des-Chats*, indications, au moins les deux dernières, fort suspectes. /2

26 PHRAGMITES *Trin.* Fundam. Agrost. (1820) p. 134 pr. p. ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 68.

1 **P. communis** *Trin.* Fundam. Agrost. (1820) p. 154 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 65 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 298 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 207 ; éd. 5 p. 433 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 573 ; *Del.* Fl. Belg. p. 573 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 288 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll.

Fl. Belg. p. 40; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 108; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 816; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 798; *Richt.* Pl. Eur. I p. 71.

Arundo Phragmites *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 81; *Dmrt.* Agrost. p. 125 et Fl. Belg. p. 153; *Dev.* Fl. Belg. p. 617.

A. vulgaris *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 615; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 227; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 76.

Phragmites — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 345.

Bords des eaux, fossés. — C., AC., dans tout le pays mais R. dans ARD. et o dans plusieurs cantons de CALC. (Crép.); ainsi dans la partie calcaire de la province de Liège, il est R. dans la vallée de l'Ourthe [Tilff (HD. TD.)] et o dans la vallée de l'Amblève. — ARD. — **Lx.**: Samrée (Crép.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg**: fanges à Rances (Fonsny et Collard). — **Ht**: o.

P. communis var. **nigricans** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 153.

Arundo Pseudophragmites *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 64.

A. nigricans *Mérat* Fl. Paris éd. 3 (1831-34) p. 38; *Dmrt.* Agrost. p. 125.

Phragmites — *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1855-56) p. 474.

CALC. — **Lg.**: Juslenville (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Léau (P. Mich.).

Obs. — M. Fr. Crépin a établi que la synonymie des variétés du *P. communis* donnée dans le *Comp. Fl. Belg.* est fort obscure. [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 396].

27 TRIODIA *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 182; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 68.

1 **T. decumbens** (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1817) p. 76; *Dmrt.* Agrost. p. 109 et Fl. Belg. p. 157; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 73; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 224; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40; *Richt.* Pl. Eur. I p. 72.

Festuca — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 75; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 222; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 63; *Lej.* Fl. Spa I p. 54.

Danthonia — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 33; *Bell.* Fl. Nam. p. 295; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206; éd. 2 p. 342; éd. 5 p. 432; *Del.* Fl. Belg. p. 575; *Dev.* Fl. Belg. p. 614; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 817.

Bois frais, pâturages, prairies. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: AC., C. (Crép.), mais **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: env. de St-Trond, C. (Vdb.). — **Bt.**: AC. — **Fl. or.**: env. d'Audenarde (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: Petersheim (Nyst), Hasselt et env., AR. (Geraets). — **Bt**: Aerschot (Dev.), Beggynendyck (Bg.), Campine brab., AC. (Ghys.). — **A.**: Bonheyden (Dek. et Passy), Tongerloo et env., C. (Vhd.). — **Fl. or.**: Melle (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: o. — MARIT.: AC. (Crép.).

28 MOLINIA *Schrank* Baier. Fl. I (1789) p. 100 et 334; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 69.

M. coerulea (*L.*) *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 183; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 74; *Bell.* Fl. Nam. p. 300; *Crép.* Man. éd. 1

p. 208 ; éd. 2 p. 346 ; éd. 5 p. 434 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 266 ; *Del.* Fl. Belg. p. 583 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 619 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 288 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 78 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 820 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 818 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 72.

Melica coerulea *L.* Mant. pl. II (1771) p. 335; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 219 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 59 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 47 et Revue p. 16.

Enodium — *Gaudin* Agrost. Helv. I (1811) p. 145 ; *Dmrt.* Agrost. p. 108 et Fl. Belg. p. 157.

Bois, pâturages humides, prairies, tourbières. — 1781 (Lestiboudois). — C., AC., dans *tout* le pays (Crép.).

M. **coerulea** var. **altissima** *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. .

M. altissima *Link* Hort. Berol. I (1827) p. 197 ; *Puget* in Bull. Soc. bot. Fr. XIII (1868) p. CLXVIII ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. II n. 133.

ARG.-SABL. — **Bt** : Ways (Cogn.). — CAMP. — **Bt** : Gelrode, Bergh, Rotselaer, Aerschot (Bg.).

— — var. **atrovirens** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 16.

Aira atrovirens *Thuill.* Fl. Paris éd. 2, I (1793) p. 37.

E. coeruleum *Gaudin* var. — *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 108 et Fl. Belg. p. 157.

CALC. — **Lg.** : Angleur, Sartilman (TD.), Baelen (A. Donckier).

— — var. **major** *Roth* ex *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 50 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 90.

CAMP. — **Bt** : Averbode, Wespelaer (Bg.).

— — var. **viridiflora** *Léj.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 16 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 75 ; *Dumoulin* Guid. bot. Maestr. p. 96.

CAMP. — **Lb.** : Petersheim (Dumoulin).

29 KOELERIA *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 97 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 70.

1 K. **cristata** (*L.*) *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 97 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 62 et Revue p. 25 ; *Dmrt.* Agrost. p. 115 et Fl Belg. p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 36 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 295 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 206 ; éd. 2 p. 345 ; éd. 5 p. 432 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 224 ; *Del.* Fl. Belg. p. 574 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 617 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 288 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 815 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 816 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 74 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 679 fig. 2422.

Poa — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 63 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 221.

P. nitida *Lam.* Ill. genr. Encycl. I (1791) p. 189 ; *Desm.* Agrost. p. 85.

Coteaux et pelouses arides, bois montueux, rochers.—1781 (Lestiboudois). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Lamorteau (Bmr), Virton (Poncin), Bnzenol (Sdb.). — ARD. — Lx. : Bouillon (Del.). — CALC. : AC., mais AR. ou R. dans certains cantons (Crép.). — Lx. : o. — N. : AC., AR. — Lg. : Modave, Abée-Scry (Wathelet), Barse (Mans.), Vierset (Charlet), Bois-Borsu (Hamoir), *Liège* (TD.), Herstal (Lej.), Palogne (TD.), Comblain-la-Tour, Comblain-au-Pont (Sdb.), Baelen (A. Donckier), Pepinster, Soiron (Fousny et Collard), Nessonvaux (P. Mich.), Forêt (Str.), Oneux (Sdb.), Lixhe (March.), Sougnez (P. Mich.). — Lb. : Petit-Lannaye, Eben (Hdy et March.). — Ht. : Solre-St-Géry (Sdb.), Ciply, Maisières (Cogn.), *Frasnes* (Hocq.), Obourg (Mart.).

ARG.-SABL. ? — Bt : *env. de Brnxelles* (Lej.). — CAMP. : [Meuse] (Crép.). — Lb. : Lanklaer (Verheggen). — POLD. ? — A. : *Anvers* (Vhd.). — MARIT. Fl. occ. : AC. sur tout le littoral (Crép.).

K. **cristata** var. **arenaria** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 86 ; *P. Michel* Herb. Glum. Belg. n. 152 ; *Van Heurck* Herb. pl. rar. crit., etc. n. 46.

K. albescens *DC.* Cat. Hort. Monspel. (1813) p. 117 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 526.

K. arenaria *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 125.

Sables maritimes. — Fl. occ. : Adinkerke, La Panne (Crép.), Coxyde, entre Nieuport et Oostdunkerke, Knocke (Sdb.). — Cette variété paraît AC. sur tout le littoral (Crép.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 33].

— — var. **exaltata** *Dmrt.* in B. S. B. B. X (1871) p. 233.

CALC. — Lg. : Thier-du-Gibet [Oneux] (Sdb.).

— — var. **gracilis** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 25 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 86 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 74.

K. gracilis *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 97 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 62.

CALC. — Lg. : Ensival, Theux, Nessonvaux (Lej.), Sougnez (P. Mich.). — Lb. : Lannaye, Petit-Lannaye (March.), Eben (Hdy et March.).

— — var. **pyramidata** *Mert.* et *Koch* ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 86.

Poa pyramidata *Lam.* Ill. genr. Encycl. 1 (1791) p. 183.

K. cristata *L.* var. pyramidalis *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 25.

CALC. — Lg. : Montagne-St-Pierre, Nessonvaux (P. Mich.).

— — var. **violacea** *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 620 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 25.

CALC. — Lg. : Sougnez (P. Mich.).

Obs. — Dumortier a encore indiqué [Fl. Belg. (1827) p. 156] une var. *breviseta* mais sans désignation de localité.

30 CATABROSA *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 97 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 70.

1 C. **aquatica** (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 97 tab. 19 fig. 8 ; *Dmrt.* Agrost. p. 105 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 299 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 208 ; éd. 2 p. 346 ; éd. 5 p. 434 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr.

Belg. p. 226; *Del.* Fl. Belg. p. 581; *Dev.* Fl. Belg. p. 620; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 288; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40; *Nees* Gen. pl. Fl. Germ. I tab. 58; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 820; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 837; *Richt.* Pl. Eur. I p. 77.

Aira aquatica *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 64; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 218; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 55; *Lej.* Fl. Spa I p. 44.

Glycerin — *Presl* Fl. Cech. (1819) p. 25; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 75; *Dmrt* Fl. Belg. p. 158.

Poa airoides *Koel.* Descr. Gram. (1802) p. 194; *Desm.* Agrost. p. 85.

Mares, fossés, ruisseaux. — JUR.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Bonnert. entre Tontelange et Attert (Lem.), Buzenol, entre Tintigny et Bellefontaine (Sdb.).

ARD.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Chassepierre, Dohan (Del.), Remagne, Sansort (Crép.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.), Couvin (Crép.). — **Lg.**: Jalhay (Fonsny et Collard). — **Ht**: o. — CALC.: AR, R. (Crép.). — **Lx., Lb.**: o. — **N.**: Mariembourg (Sdb.), env. de Philippeville (Cogn.), Rochefort (Sdb.), Namur (Bell.), Andenne (C. Nat. And.), Villers-en-Fagne (Colonval), Vezin (Dev.). — **Lg.**: env. de Huy, AC. (Cluys., Mans., etc.), vallée de la Meuse entre Ombret (Mans.) et Argenteau (Hdy): o. aill.: Hermalle, Fouron-St-Martin (Hdy), Moresnet (A. Donckier), Tilff, Colonster (HD., ÉD.), Verviers (Lej.), Dolhain, Xhendelesse (Fonsny et Collard), Andrimont (Halin). — **Ht**: Spiennes, Douvrain, Renlies (Sdb.), Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL.: AR., AC. (Crép.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Lanaeken (March.), Hasselt et env. (Geraets). — **Bt**: Webbecom, Caggevinne-Assent, Becquevort, Thielt-N.-D. (Ghys.), entre Genck et Hasselt (Heck.), Holsbeek, Rotselaer (Bg.). — **A.**: Norderwyck (Vhd.). — **Fl. or.**; Ledeberg (Planchon), Meirelbeke (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: env. d'Anvers (Vhd.). — MARIT.: o.

C. aquatica var. **ochroleuca** (*Dmrt.*) *Nob.*

Glyceria aquatica *Presl* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 158.

Catabrosa ochroleuca *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 108.

G. aquatica *Presl* var. β *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 75.

CALC. — **Ht**: Tournai (Dmrt.).

— — var. **spiculis multifloris** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 16.

Poa distans *Lej.* (non *L.*) Fl. Spa I (1811) p. 52.

Glyceria aquatica *Presl* var. γ *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 76.

CAMP. — **Lb.**: Petersheim (P. Mich.).

31 MELICA *L.* Fl. Lappon. (1737) p. 23; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 70.

1 **M. uniflora** *Retz.* Obs. bot. I (1779) p. 10; *Lej.* Fl. Spa I p. 47; *Dmrt.* Agrost. p. 108 et Fl. Belg. p. 157; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 74; *Bell.* Fl. Nam. p. 293; *Crép.* Man. éd. 1 p. 207; éd. 2 p. 346; éd. 5 p. 432; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 222; *Del.* Fl. Belg. p. 575; *Dev.* Fl. Belg. p. 619; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 288; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40; *Reichb.* Icon.

Fl. Germ. I tab. 72; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 819; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 818; *Richt.* Pl. Eur. I p. 79.

? M. nutans *Lestib.* (an *L.* ?) Botanogr. éd. 1 (1781) p. 219.

Bois montueux. — Ind. dout. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR.: AC. — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Frahan, Auby (Del.). — **N.**: o. — **Lg.**: Polleur (Crép.), Royompré (Louv.), Trois-Ponts (TD.). — **Ht**: o. — CALC.: AC. (Crép.), mais d'après Bernimolin serait AR. aux environs de Tournai [Mont-St-Aubert, bois de Berlers]. — ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: AC. (31 habit.). — **Ht**: Braine-le-Comte (Cogn.). — **Fl. or.**: Meldert vers Assche (Crép.), Eename, Overboulaere (Crép.), Onkerzeele, Meerbeke, Grammont (Puiss.), Osterzeele (Coem.), Bottelaere (Scheidw.). — **Fl. occ.**: Zillebeke (Crép.). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Momheek (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Averbode (West.), Rillaer (Kx.), Caggevinne-Assent, Becquevort, Molenstede, Sichem, Wolfsdonck, entre Molenbeek-Weersbeek et Thielt N.-D. (Ghys.). — **A**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o ou m.

2 **M. nutans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 66; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 58; *Lej.* Fl. Spa I p. 46; *Dmrt.* Agrost. p. 109 et Fl. Belg. p. 157; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 74; *Bell.* Fl. Nam. p. 293; *Crép.* Man. éd. 1 p. 207; éd. 2 p. 346; éd. 5 p. 434; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 222; *Del.* Fl. Belg. p. 575; *Dev.* Fl. Belg. p. 619; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 288; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 72; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 819; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 818; *Richt.* Pl. Eur. I p. 79.

M. montana *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 31; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 35.

Bois montueux. — 1803 (Roucel). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Buzenol, entre Tintigny et Bellefontaine (Sdb.), Bonnert (Lem.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: entre Transinne et Maissin, Laforêt, Martilly, Straimont, Mirwart, Achouffe (Crép.), Frahan (Del.). — **N.**: Malvoisin, Bourseigne, Patignies, Daverdisse, Neupont (Crép.). — **Lg.**: Spa (Lej.), Royompré (Louv.), Jalhay (A. Donckier), env. de Polleur et de Nonceveux (Crép.), Trois-Ponts (TD.).

CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: AC., AR. dans les grandes vallées (20 habit.). — **Lg.**: vallées de la Meuse en amont de Huy, AC.; en aval R.: Chokier [TD. HD.), Cheratte (Halin), Argenteau (March.); Hoyoux, Ourthe, Vesdre, AC.; aill.: Moha (Cluys.), Amblève (Sdb.), Douflamme (Louv.). — **Ht**: Chimay, Lompret (Hocq.), Bon-Secours (Michot). — ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Bt**: *Forêt de Soignes* (Rouc.), *Binsbeek ?* (Th. et Wesm.), *Lubbeek* (Th.). — CAMP. — **Bt**: Averbode (Vhd.). — POLD., MARIT.: o ou m.

3 **M. ciliata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 78; *Lej.* Fl. Spa I p. 46; *Dmrt.* Agrost. p. 109 et Fl. Belg. p. 157; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 74; *Bell.* Fl. Nam. p. 293; *Crép.* Man. éd. 1 p. 207; éd. 2 p. 346; éd. 5 p. 434; *Del.* Fl. Belg. p. 575; *Dev.* Fl. Belg. p. 619; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 288; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 72; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 818; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 817; *Richt.* Pl. Eur. I p. 78.

Rochers, coteaux arides et rocailleux. — 1811 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD. — **Lg.**: *Spa* (Hdy). — CALC.: AR., AC. [surtout dans la partie mérid.] (Crép.). — **Lb.**: o. — **Lx.**, **N.**, **Lg.**: AC. — **Ht**: Angre (Hécart), Lompret (Hocq.), Tournai (Dmrt.).

Obs. — Quelques auteurs ont considéré mais à tort, croyons-nous, le *M. nebrodensis* Parl. comme une espèce distincte du *M. ciliata* Linn., ceux qui désirent connaître le pour et le contre devront consulter spécialement : *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 551 : *Crép* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 26 ; *Malenvaud* et *Rouy* in Bull. Soc. bot. Fr. XXVIII (1881) p. 231-42 ; XXX (1883) Sess. d'Antibes p. XCVI et suiv. ; XXXII (1885) p. 34, 38, 42, 64 et 126.

En Belgique, le *M. nebrodensis* Parl. a été indiqué : — CALC. — **N.** : Pétigny (Bmr), env. de Namur (Dev.), Olloy, Nismes, Dourbes (Aigr.). — **Lg.** : AC. (Crép.), Chênée, Vaux-sous-Chèvremont (Hdy).

32 BRIZA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 14 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 72.

1 B. **media** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 70 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 230 et Revue p. 17 ; *Dmrt.* Agrost. p. 110 et Fl. Belg. p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 84 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 300 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 208 ; éd. 2 p. 348 ; éd. 5 p. 436 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 226 ; *Del.* Fl. Belg. p. 583 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 621 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 289 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 92 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 823 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 832 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 80.

B. tremula *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 58 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 220 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 59.

Prairies, pâturages, bruyères, bois. — 1673 (Herb. S. J. Lov.). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C., AC. — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem, Haelen, Donck, Messelbroeck (Ghys.). — **Bt** : Molenstede, Wolfsdonck (Ghys.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Melle, Wetteren (Coem.), entre Moortzele et Lemberge, Etbosch (Crép.). — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : Exterlaer (Mlle Cerf). — MARIT. : Ostende (Coem.).

— — var. **albida** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 84.

ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.).

— — var. **lutescens** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 17 ; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 84.

CALC. — **Lg.** : Romsée (P. Mich.).

* B. **minor** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 70 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 89 ; *Dmrt.* Agrost. p. 110 et Fl. Belg. p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 85 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 208 ; éd. 2 p. 348 ; éd. 5 p. 436 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 226 ; *Del.* Fl. Belg. p. 482 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 621 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 289 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 41 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 92 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 549 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 832 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 80.

Champs sablonneux. — 1812 (Kickx), 1854 (Demoor). — ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Mylbeke-lez-Alost, Meldert-lez-Alost, Lede, 1854, Berlaere, 1862 [Demoor]. — **Bt** : *Lacken* (Kickx). — CAMP. — **A** : Tongerloo, 1864 (Vhd.). — **Fl. or.** : Wetteren, C., 1866 (Crép.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 34.].

33 DACTYLIS *L.* Gen. pl. ed. 2 (1742) p. 29 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 72.

1 **D. glomerata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 71 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 227 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 78 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 53 ; *Dmrt.* Agrost. p. 116 et Fl. Belg. p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 86 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 301 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 209 ; éd. 2 p. 349 ; éd. 5 p. 438 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 226 ; *Del.* Fl. Belg. p. 579 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 623 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 290 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 42 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab, 29 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 829 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 819 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 81.

Prairies, lieux herbeux, bois. — (N. Haverlant). — C., AC. dans *tout* le pays.

Obs. — Dumortier a indiqué une var. *pendula* de cette espèce [Fl. Belg. (1827) p. 156] mais sans indication de localité. Le *D. hispanica Dmrt.* (non *Roth*) Agrost. (1823) p. 115 n'est qu'une form. *humilis* du type.

34 CYNOSURUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 13 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 73.

1 **C. cristatus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 72 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 227 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 79 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 53 ; *Dmrt.* Agrost. p. 114 et Fl. Belg. p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 85 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 301 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 207 ; éd. 2 p. 345 ; éd. 5 p. 433 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 224 ; *Del.* Fl. Belg. p. 574 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 618 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 288 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 7 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 817 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 797 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 82.

Prairies, paturages, pelouses. — 1673 (Herb. S. J. Lov.). — C., AC. dans *tout* le pays.

35 POA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 20 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 73.

1 **P. annua** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 66 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 221 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 61 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 49 et Revue p. 18 ; *Dmrt.* Agrost. p. 111 et Fl. Belg. p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 80 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 298 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 209 ; éd. 2 p. 349 ; éd. 5 p. 437 ; *Piré* et *Mull* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Del.* Fl. Belg. p. 580 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 623 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 290 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 41 ; *Reichb.*

Icon. Fl. Germ. I tab. 82 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 825 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 837 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 83.

Lieux cultivés, endroits herbeux, bords des chemins, etc. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays.

P. **annua** var. **variegata** *Bluff* et *Fing.* ; *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 80.

P. humilis *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 49.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **viridis** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 80 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. II n. 137.

ARG.-SABL. — **Bt** : Genappe (Cogn.).

2 P. **bulbosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 70 ; *Dmrt.* Agrost. p. 111 et Fl. Belg. p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 80 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 209 ; éd. 2 p. 349 ; éd. 5 p. 437 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Del.* Fl. Belg. p. 580 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 623 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 290 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 41 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 81 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 826 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 836 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 85.

Pelouses et coteaux arides, bords des chemins. — 1823 (Dumortier). — JUR., ARD. : o. — CALC. — **N.** : Mariembourg (Det.). — **Ht** : Vaulx près Tournai (Dmrt., Mariss., etc.). — ARG.-SABL. — **Ht** : Brugelette (Fontaine).

Obs. — Cette rare graminée a encore été indiquée dans les localités suivantes : CALC. — **Lg.** : *Vierset* (Wathelet). — **Ht** : *Charleroi* (Demoor). — ARG.-SABL. — **Lb.** : *Looz* (P. Mich.). — **Bt** : *Waure, Bruxelles* (Scheidw.). — **Ht** : *Soignies* (Demoor).

3 P. **nemoralis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 85 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 221 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 63 ; *Dmrt.* Agrost. p. 113 et Fl. Belg. p. 157 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 50 et Revue p. 19 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 83 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 298 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 209 ; éd. 2 p. 349 ; éd. 5 p. 437 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Del.* Fl. Belg. p. 580 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 623 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 290 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 42 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 86 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 p. 826 : *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 834 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 85.

Bois, buissons, haies — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. — CAMP. : AC. — POLD., MARIT. : o.

— — var. **caesia** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 91.

P. debilis *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1799) p. 43 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 36.

CALC. — **Ht** : Tournai (Dmrt.). — ARG.SABL. — **Bt** : Ohain (Bg.). — CAMP. — **Fl. or.** : env. de Gand (Desmazières). — **Lb.** : Camp. limb. (P. Mich.).

— — var. **coarctata** *Gaudin* Agrost. Helv. I (1811) p. 183 ; *Lej.*

Rev. Fl. Spa p. 19 ; *Dmrt.* Agrost. p. 113 et Fl. Belg. p. 156; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 228.

P. bulbosa *Lej.* (non *L.*). Fl. Spa I (1811) p. 50.

P. rhenana *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 52.

CALC. — **N.** : entre Namur et Wépion (Bmr). — **Lg.** : Liège, Verviers, Theux (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Bg.), Bousval, Rebecq-Rognon, Villers-la-Ville, Quenast (Dand.).

P. nemoralis var. **firmula** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 19 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 83 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. II n. 219.

CALC. — **Lg.** : Argenteau (March.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Villers-la-Ville, Baisy-Thy (Daud.).

— — var. **tenella** *Demoor* Tr. des Gram. (1854) p. 140; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1874) p. 203 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. II n. 139.

CALC. — **Lg.** : Richelle (March.).

— — var. **rigidula** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 156.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.).

4 **P. palustris** *L.* Syst. nat. ed. 10 (1759) p. 874 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 349 ; *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. p. 72 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 86.

P. serotina *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 56 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 298 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 209 ; éd. 5 p. 437 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Del.* Fl. Belg. p. 580 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 623 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 290 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 42 ; *Nees* Gen. pl. Fl. Germ. I tab. 56 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 827.

P. fertilis *Host* Gram. Austriac. III (1805) p. 10 tab. 214 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 18 ; *Dmrt.* Agrost. p. 112 et Fl. Belg. p. 156 : *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 82.

Bords des eaux, lieux herbeux frais. — 1824 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Izel (Tin.). — ARD. : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx., Lb.** : o. — **N.** : Rochefort, St-Remy, Han-sur-Lesse, Vignée (Crép.). — **Lg.** : Ile Moncin [Herstal] (TD.), Comblain-au-Pont, Aywaille (Crép.), Verviers, Theux (P. Mich.). — **Ht** : o.

ARG.-SABL : R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : *Bruxelles* (Kickx). — **Ht** : Feluy (Dand.). — **Fl. or.** : env. d'Alost (Crép.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Petersheim (P. Mich.), Maeseyck (Cogn.). — **Bt** : o. — **Fl. or.** : Kraene-Poel (V. d. M.), Aeltre, Berlaere (Crép.). — **A.** : entre Zeverdonck et Gierle (Pq.). — **Fl. or. et occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Obs. — Dumortier a indiqué [Fl. Belg. (1827) p. 156] en Belgique mais sans préciser un *P. fertilis* Host var. *exigua* = *P. exigua* Dmrt. Agrost. (1823) p. 113.

5 **P. Chaixii** *Vill.* Fl. Delph. (1785-87) ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 88; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 691.

P. sylvatica *Chaix* in *Vill.* Hist. pl. Dauph. II (1787) p. 128 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 349 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 290 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 623; *Del.* Fl. Belg. p. 580 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 833.

P. sudetica *Haenke* Fl. Sudet. (1791) p. 120; *Lej.* Fl. Spa I p. 49 et Revue p. 18; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 80; *Dmrt.* Agrost. p. 113 et Fl. Belg. p. 156; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 57; *Crép.* Man. éd. 1 p. 209; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 42; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 90.

P. rubens *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 49.

Bois montueux. — 1811 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.), Orval (Grav.), St-Mard, Bellefontaine, Buzenol (Sdb.). — ARD.: AC., AR. (Crép.). — **Lx.**: Ucimont, Botassart, Poupehan, Pont-de-Prêtre, Cugnon, Bouillon (Del.), Fays-les-Veneurs, Herbeumont, Forges-Rousselle, Chiny, Straimont (Crép.), St-Hubert, Grupont, Poix, Arville, Mirwart, entre Tellin et les Baraques de Transinne, Nassogne, St-Michel, entre Bande et le relais de Champlon, Borzée Laroche, Halleux (Crép.). — **N.**: Gedinne, Patignies, Malvoisin, Louette-St-Pierre (Grav.), Hérissart, Pussemange, Membre, Vresse, Orchimont, entre Six-Planes et Petit-Fays, Nafraiture, Laforêt, Alle (Del.), Lesse, Daverdisse, Neupont (Crép.). — **Lg.**: Nonceveux (Crép.), Trois-Ponts (TD.), Sart, Jalhay, Polleur (Crép.). — **Ht**: o. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Nismes, Pétigny, Frasnes, Boussut, Géronsart, Roly, Dourbes, Mariembourg (Del.), Jamagne, Samart (Aigr.), l'Ermeton, Lustin, Lives, Champion (Dev.), Bure, Bauche (Crép.), Wépion (Bell.). — **Lg.**: Modave (Henrotay), Vierset, Barse (Cluys.), entre Marchin et Regissa (Barzin), Fond d'Oxhe [Ombret] (Mans.), Soheit-Tinlot (Wathelet), Angleur (Bg.), Argenteau (March.), Teuven (Hdy et Tilman), Tilff, Embourg (Bg.), Goé, Membach (HD.), Audrimont, Bilstain (Fonsny et Collard), Verviers (Lej.), Goffontaine (M. Mich.), Forêt, Chaudfontaine (Str.), Vaux-sous-Chèvremont, Chênée (Hdy). — **Ht**: Fontaine-l'Evêque, vallée de la Sambre (Crép.), Rance, Sautin (Sdb.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

6 P. **trivialis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 67; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 221; *Lej.* Fl. Spa I p. 48 et Revue p. 17; *Dmrt.* Agrost. p. 112 et Fl. Belg. p. 157; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 81; *Bell.* Fl. Nam. p. 298; *Crép.* Man. éd. 1 p. 209; éd. 2 p. 349; éd. 5 p. 438; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225; *Del.* Fl. Belg. p. 580; *Dev.* Fl. Belg. p. 623; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 290; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 41; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 89; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 827; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 834; *Richt.* Pl. Eur. I p. 87.

Lieux cultivés, prairies, bords des eaux. — 1781 (Lestiboudois). — C. dans *tout* le pays.

7 P. **pratensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 67; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 221; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 60; *Lej.* Fl. Spa I p. 49 et Revue p. 17; *Dmrt.* Agrost. p. 112 et Fl. Belg. p. 157; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 81; *Bell.* Fl. Nam. p. 299; *Crép.* Man. éd. 1 p. 209; éd. 2 p. 349; éd. 5 p. 438; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225; *Del.* Fl. Belg. p. 581; *Dev.* Fl. Belg. p. 623; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 290; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 42; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 88; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 827; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 834.

P. angustifolia *L.* var. pratensis *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 87.

Prairies, pelouses, bords des chemins, murs. — 1673 (Herb. S. J. Lov.). — C. dans *tout* le pays.

P. **pratensis** var. **anceps** *Gaudin* Agrost. Helv. I (1812) p. 215 et Fl. Helv. I p. 260 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 18 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 82.

P. palustris *Lej.* (non *L.*) Fl. Spa I (1811) p. 49.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.).

— — var. **angustifolia** *Gaudin* Agrost. Helv. I (1811) p. 214 et Fl. Helv. I p. 259 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 18 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 82 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 828.

P. angustifolia *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 67 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 48 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 87.

Cette variété est aussi commune que le type.

— — var. **pubescens** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 17.

P. pubescens *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 51.

P. malmundariensis *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 50.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **colorata** *Weihe* ex *Lej.* et *Court.* Comp. I (1826) p. 82.

P. laxa *Lej.* Fl. Spa I (1824) p. 53.

P. Lejeunei *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 112.

P. pratensis *L.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 157.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

Obs. — Cette espèce est fort variable ; Lejeune et Dumortier en ont encore indiqué d'autres formes en Belgique mais sans désignation de localités.

8 P. **compressa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 69 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 221 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 62 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 50 ; *Dmrt.* Agrost. p. 113 et Fl. Belg. p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 84 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 299 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 209 ; éd. 2 p. 349 ; éd. 5 p. 438 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Del.* Fl. Belg. p. 581 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 623 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 290 ; *Mac Lepd* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 41 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 85 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 828 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 835 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 88.

Lieux cultivés, vieux murs. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC. : AC. — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.). — **Bt** : Forest (Bmr), Uccle, Ganshoren (Carr. et Zw.), Rouge-Cloitre (Wesm.), Louvain, Parc, Pellenberg, Ottignies, Mousty, Court-St-Étienne, Nivelles (Bg.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem, Haelen (Ghys.), Maeseyck (Cogn.). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Gelrode, Diest (Bg.), Molenstede (Ghys.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **Fl. or.** : Bouchaute (Sdb.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Coxyde (Massart).

P. **compressa** var. **Langeana** *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 88.

P. Langeana *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) p. 140[4].

CALC. — **Ht** : Ciply (Cogn.).

36 GLYCERIA *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 179 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1387) p. 74.

1 G. **fluitans** (*L.*) *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 179 ; *Dmrt.* Agrost. p. 107 et Fl. Belg. p. 158 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 76 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 300 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 208 ; éd. 2 p. 347 ; éd. 5 p. 435 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Del.* Fl. Belg. p. 582 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 621 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 289 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 79 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 821 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 820 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 90.

Festuca — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 75 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 222 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 63 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 54.

Poa — *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, I (1772) p. 73 ; *Desm.* Agrost. p. 77.

Fossés, mares, ruisseaux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD, MARIT. : C.

— — var. **integra** *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 107 et Fl. Belg. p. 158.

G. plicata *Fries* Mant. pl. III (1849) p. 176 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 531 ; *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3 p. 721 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 347 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 621 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 90.

JUR. : **Lx.** : entre Tintigny et Bellefontaine (Sdb.). — ARD. : o. — CALC. — **N.** : Neuville, Focant (Crép.), Freyr (Decloet), Philippeville (Cogn.). — **Lb.** : Munsterbilsen (Sdb.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Laeken (Bmr), Anderlecht (Carr. et Zw.), Nivelles, Vieux-Genappe (Cogn.), Loupoigne (Dand.). — **Ht** : Braine-le-Comte (Cogn.). — CAMP. — **Fl. or.** : entre Ledeberg et Melle, Mariakerke, Meirelbeke, entre Lemberge et Moortzeele (Crép.). — POLD. — **Fl. or.** : Ste-Marguerite (Crép.). — **Fl. occ.** : Bruges (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Ostende, Knocke (Crép.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 33 et IV (1864) p. 52].

— — var. **subspicata** *Cogn.* in *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. II (1870) n. 155 et in B. S. B. B. XII (1873) p. 202.

ARG.-SABL. — **Bt** : Cortenbergh, Haeren, Beyssem (Bg.). — **Ht** : Hennuyères (Cogn.). — CAMP. — **Bt** : Tremeloo (Bg.).

Obs. — Dans les Notes sur la Flore Belge IV (1864) p. 52 et dans le Man. éd. 2 p. 347, M. Fr. Crépin a décrit une var. *depauperata* du *G. plicata* Fries ; elle a été indiquée dans les localités suivantes : ARG.-SABL. — **Bt** : Linden (Heck.). — CAMP. — **Fl. or.** : entre Ledeberg et Melle (Crép.).

2 G. **aquatica** (*L.*) *Wahlenb.* Fl. Goth. (1820-24) p. 18 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 300 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 208 ; éd. 2 p. 347 ; éd. 5 p. 435 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 225 ; *Del.* Fl. Belg. p. 582 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 621 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 2 p. 289 ; *Mac Leod* en *Staes*

Geïll. Fl. Belg. p. 40 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 822 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 830 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 90.

Poa aquatica *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 67 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 221 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 62 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 48 ; *Dmrt.* Agrost. p. 111.

G. spectabilis *Mert.* et *Koch* in *Röhl.* Deutschl. Fl. I (1823) p. 586 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 77.

G. arundinacea *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 158.

Bords des eaux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AR. (Crép.), indic. plus détaill. : o. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** et **N.** : vallée de la Semois, C. (Del.). — **Lx.** : entre Merny et Paliseul (Crép.). — **N.** : Willerzie (Crép.). — **Lg.** : Jalhay (Fonsny et Collard). — **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. et manque dans certains cantons (Crép.). — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : Houx (Crép.). — **Lg.** : AC. (15 habit.). — **Ht** : Landelies (Sdb.), Mons, Hyon, St-Denis (Mart.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC. (Crép.).

37 ATROPIS *Rupr.* Fl. Samoj. (1845) p. 64 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 74.

1 A. distans (*L*) *Griseb.* in *Ledeb.* Fl. Ross. IV (1853) p. 388 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 90.

Poa — *L.* Mant. pl. I (1767) p. 32 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 407.

Glyceria — *Wahlenb.* Fl. Upsal. (1820) p. 36 ; *Dmrt.* Agrost. p. 107 et Fl. Belg. p. 158 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 76 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 208 ; éd. 2 p. 347 ; éd. 5 p. 435 ; *Del.* Fl. Belg. p. 582 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 621 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 289 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 41 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 536 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 830.

Bas-fonds et prairies maritimes. — 1823 (Dumortier). — POLD. : AC., C. (Crép.). — **Fl. or.** : Moerbeke, Assenede, vers Holleken, Ste-Marguerite, St-Jean-in-Eremo, St-Laurent, Bouchaute, Overslag, Kieldrecht (Crép.). — **A.** : rives de l'Escaut en aval d'Anvers vers Santvliet (Vhd., Crép., etc.). — **Fl. occ.** : env. de Steene, entre Snaeskerke et Leffinghe (Crép.), Stuyvenskerke (Carn.), entre Knocke et le Zwyn (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : C. sur tout le littoral (Dmrt., Crép. etc.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 158 et 226 tab. 1].

Obs. — Cette espèce s'est rencontrée accidentellement dans l'intérieur des terres à *Molenbeek-St-Jean* (Wesm.), *Bruxelles*, 1836 (Scheidw.) et dans la Fl. or. à *Sommergem* (Dmrt.).

2 A. Borreri (*Babingt.*) *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 92.

Glyceria — *Babingt.* in Engl. Bot. Suppl. III (1837) tab. 2797 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 347 ; éd. 3 p. 435 ; *Del.* Fl. Belg. p. 582 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 621 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 389 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 40 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. I p. 831.

G. conferta *Fries* Mant. alt. (1839) p. 10 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 536.

Sclerochloa — *Babingt.* Man. Brit. Bot. ed. 1 (1843) p. 393.

Bas-fonds et prairies maritimes, fossés. — 1865 (Crépin). — POLD. — R., mais abondant dans ses habitations (**Fl. or.**), St-Jean-in-Eremo, Overslag (Wachtebeke), Bouchaute, Assenede (Crép.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 155-58 et p. 241 et suiv., tab. 2. — B. S. B. B. XII (1874) p. 338].

3 A. **maritima** (*Huds.*) *Griseb.* in *Ledeb.* Fl. Ross. IV (1853) p. 389; *Richt.* Pl. Eur. I p. 92.

Poa — *Huds.* Fl. Angl. (1762) p. 42; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 220; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 407.

Glyceria — *Mert.* et *Koch* in *Röhl.* Deutschl. Fl. I (1823) p. 588; *Dmrt.* Agrost. p. 107 et Fl. Belg. p. 158; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 76; *Crép.* Man. éd. 1 p. 208; éd. 2 p. 347; éd. 5 p. 435; *Del.* Fl. Belg. p. 582; *Dev.* Fl. Belg. p. 621; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 289; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 41; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 535; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 831.

Prairies maritimes, fossés. — 1823 (Dumortier). — POLD.: AC., AR. (Crép.). — **A.**: env. d'Anvers (Vhd.), en aval d'Anvers et surtout en aval de Lillo (Crép.). — **Fl. or.**: Kieldrecht, Moerbeke, Assenede, Bouchaute (Crép.). — **Fl. occ.**: entre Snaeskerke et Leffinghe, entre Knocke et le Zwyn (Crép.). — MARIT.: C., AC. (Dmrt., Crép., etc.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 161 et 246 tab. 3].

Obs. — Dumortier a indiqué à Ostende et Nieuport une var. *spicaeformis*.

? A. **procumbens** (*P. Beauv.*) *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 92.

Sclerochloa — *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 98.

Glyceria — *Sm.* Engl. Fl. I (1824) p. 119; *Crép.* Man. éd. 1 p. 208; éd. 2 p. 347; éd. 5 p. 435; *Del.* Fl. Belg. p. 582; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 831.

Poa — *Curt.* Fl. Londin. fasc. VI (1828) tab. 11.

Sables maritimes. — MARIT. — **Fl. occ.**: Cette espèce trouvée vers 1860 à Adinkerke (Demoor) et à Ostende (Wesm.) est devenue très douteuse pour notre flore (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. XIII (1873) p. 338 et XX, 2 (1881) p. 117].

37 FESTUCA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 15; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 74.

a) **Eufestuca** *Hack.*

1 F. **ovina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 73; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 67; *Lej.* Fl. Spa I p. 56 et Revue p. 20; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 88; *Bell.* Fl. Nam. p. 302; *Crép.* Man. éd. 1 p. 213; éd. 2 p. 354; éd. 5 p. 443; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 227; *Del.* Fl. Belg. p. 578; *Dev.* Fl. Belg. p. 626; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 838; *Hack.* Monog. Festuc. p. 82; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 829; *Richt.* Pl. Eur. I p. 93.

Pelouses, bruyères, bois, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., MARIT.: C. — POLD.: o.

— — var. **capillata** *Hack.* Monog. Festuc. (1882) p. 85.

F. capillata *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 597 excl. β; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 222; *Lej.* Fl. Spa I p. 158; *Richt.* Pl. Eur. I p. 93.

F. tenuifolia *Sibth.* Fl. Oxon. (1794) p. 44.

F. ovina *L.* var. capillata *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 102 et Fl. Belg. p. 158.

JUR. — **Lx.**: Ste-Marie (Sdb.). — ARD. — **Lx.**: Ardenne (Dmrt.). — CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.), Freyr (Decloet). — **Ht**: Montignies-sur-Roc (Houzeau). CAMP. — **Lb.**: Petersheim (P. Mich.). — POLD. — **Fl. occ** : Breedene (Dmrt.). — MARIT. — **Fl. occ.**: dunes (Coem.).

F. ovina subvar. **firmula** *Hack.* Monog. Festuc. (1882) p. 87.

F. Lemanii *Auct.* (au *Bast.* ?) *Lej.* Fl. Spa II p. 292 ; *Dmrt.* Agrost. p. 104 et Fl. Belg. p. 158.

F. unifaria *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 104 et Fl. Belg. p. 158.

F. cinerea *Lej.* (non *Chaix*) Fl. Spa I (1811) p. 58.

CALC. — **Lg.** : entre Ensival et Theux (Lej.).

— — subvar. **hispidula** *Hack.* Monog. Festuc. (1882) p. 87.

F. amethystina *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 56.

F. prasina *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 102 et Fl. Belg. p. 158.

CALC. — **Lg.**: Oneux (Dmrt.), Stembert (P. Mich.).

Obs. — Le *F. ovina* L. est très polymorphe ; c'est sans doute à cette dernière variété qu'il faut rapporter le *F. ovina* L. var. *aristata* de Floristes belges, indiqué surtout dans les terrains calaminaires.

2 **F. duriuscula** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 74 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 223 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 67 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 56 et Revue p. 20 ; *Dmrt.* Agrost. p. 104 et Fl. Belg. p. 158 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 89 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 302 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 213 ; éd. 2 p. 354 ; éd. 5 p. 443 ; *Del.* Fl. Belg. p. 578 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 829 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 94.

F. ovina *L.* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 937 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 838.

F. stricta *Gaudin* Agrost. Helv. I (1811) p. 239 ; *Dmrt.* Agrost. p. 102 et Fl. Belg. p. 158.

Pelouses, bruyères, bords des chemins, bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Maeseyck (Cogn.). — **Bt** : Ellewyt (Wesm.). — **A.** : Gierle, Vosselaer, Papenbrugge (Pq.). — **Fl. or.** : Kraene-Poel [Aeltre] (V. d. m.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

— — var. **glauca** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 938 ; *Hack.* Monog. Festuc. p. 94 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 354 ; éd. 5 p. 443.

F. glauca *Lam.* Encycl. méth. Bot. II (1789) p. 459 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 94.

F. ourtana *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 57.

F. cinera *Lej.* (non *Vill.*) Fl. Spa I (1811) p. 58.

F. Lemanii *Lej.* (non *Bast.*) Fl. Spa II (1813) p. 292 ; *Dmrt.* Agrost. p. 104.

CALC. — **Lg.**, **N.**, **Ht.** : rochers des vallées de la Meuse, de l'Ourte, de la Vesdre et de l'Amblève (Lej., Dmrt., Crép., etc.). — [**Ht**? *Tournai*, *Chercq*, *Vaulx* (Dmrt.).

Obs. — Le *F. duriuscula* L. var. *glauca* Koch a encore été indiqué sur d'autres points du pays mais sans doute par confusion avec d'autres formes de cette polymorphe espèce.

F. duriuscula var. **pallens** *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 94.

F. duriuscula *L.* subvar. — *Hack.* Monog. Festuc. (1882) p. 95.

F. pallens *Host* Fl. Austr. II (1802) t. 88 ; *Dmrt.* Agrost. p. 103.

F. Eskia *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 57.

F. arduenna *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 103.

F. arduensis *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 158.

CALC. — **N.** : vallée de la Sambre (Dev.), vallée de la Meuse entre Dinant et Namur (Dmrt.). — **Lg.** : Comblain-la-Tour (P. Mich.), Douflamme (March.), Aywaille (Lej.).

Obs. — On a encore indiqué plusieurs autres variétés du *F. duriuscula* ; on peut citer notamment le *F. valesiaca* Dmrt. [an Schleich.] Agrost. (1823) p. 103. — Une forme glaucescente du type est parfois prise pour la var. *glauca*.

3 **F. heterophylla** *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 600 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 223 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 66 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 56 ; *Dmrt.* Agrost. p. 105 ; et Fl. Belg. p. 158 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 90 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 302 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 213 ; éd. 2 p. 354 ; éd. 5 p. 443 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 228 ; *Del.* Fl. Belg. p. 578 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 838 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 827 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 98.

Bois montueux, lieux herbeux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : entre Tintigny et Bellefontaine (Sdb.). — ARD. : C., AC. (Crép.). — CALC. : AR. (Crép.). — Dispersion mal étudiée. — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : env. de Rochefort (Crép.), env. de Namur (Bell.). — **Lg.** : Halinsart, (TD.), Forêt, Chaudfontaine (Str.). — **Ht** : Beaumont (Hdy et Lebrun).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.), env. de St-Trond (Vdb.). — **Bt** : env. de Bruxelles (Mrt.), Tirlemont (Th.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Rhode-St-Pierre (Bg.). — **Fl. or.** : env. de Gand (Coem.), Schellebelle (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

4 **F. elatior** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 74 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 222 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 65 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 55 et Revue p. 20 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 228 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 354 ; éd. 5 p. 443 ; *Del.* Fl. Belg. p. 579 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 45 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 825 ; *Richt.* Pl. Eur. I. p. 101.

F. pratensis *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 37 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 223 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 65 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 55 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 92 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 303 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 213.

Schoenodorus — *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 106.

S. radicans *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 106.

S. pratensis *Dmrt.* var. elatior *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 159.

Prairies, lieux herbeux, bords des eaux. — JUR., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., mais dans l'Ardenne n'est connu que dans la vallée de la Semois (Crép.).

F. elatior var. **pseudo-loliacea** *Crép.* (an *Fries?*) Man. éd. 2 (1866) p. 354 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. I (1869) n. 71.

CALC. — **Lg.** : Visé, Herstal (March.).

5 F. **rubra** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 74 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 223 ; *Lej.* Fl. Spa p. 56 et Revue p. 21 ; *Dmrt.* Agrost. p. 105 et Fl. Belg. p. 158 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 91 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 302 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 212 ; éd. 2 p. 354 ; éd. 5 p. 433 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 227 ; *Del.* Fl. Belg. p. 579 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 67 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 837 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 827 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 99.

Lieux cultivés, bords des chemins, prairies, bois. — 1781 (Lestiboudois). — C., AC. dans *tout* le pays sauf dans l'Ardenne où il est AC. ou AR. (Crép.).

— — var. **arenaria** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1867) p. 706 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 354 in obs. ; *Richt.* Pl. Eur. 1 p. 99.

F. arenaria *Osbeck* in *Retz.* Suppl. Prim. Fl. Scan. I (1805) p. 4 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 374 ; *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3 p. 715.

F. oraria *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 105.

F. rubra *L.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1828) p. 158.

? F. dumetorum *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 169.

F. rubra *L.* var. — *Crép.* Man. éd. 5 (1885) p. 443.

? F. ammophyla *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 105.

? F. rubra *L.* var. ammophila *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 158.

MARIT. — **Fl. occ.** : CC. sur les côtes de la Flandre occid. (Crép.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 35].

— — var. **denudata** *Dmrt* Fl. Belg. (1827) p. 158.

F. denudata *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 104.

ARD. — **Lx.** : Paliseul (Dmrt.).

Obs. — On a encore indiqué deux variétés de cette espèce en Belgique, l'une appelée *geniculata* [Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 158], l'autre var. *glauca* [Crép. Man. éd. 2 (1866) p. 354]. Cette dernière variété qu'il ne faut pas confondre avec le *F. glauca* Lam. a été trouvée dans la **Fl. or.** près de Selzaete (Crép.).

6 F. **arundinacaea** *Schreb.* Spicil. Fl. Lips. (1777) p. 57 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 55 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 92 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 303 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 213 ; éd. 2 p. 355 ; éd. 5 p. 443 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 228 ; *Del.* Fl. Belg. p. 579 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 45 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 70 ; *Coss.* et

Germ. Fl. Paris éd. 2 p. 837 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 824 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 101.

Schoenodorus arundinaceus *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 106 et Fl. Belg. p. 159.

Lieux herbeux aux bords des eaux, prairies fraîches. — 1811 (Lejeune). — JUR. : AR., R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : AR., R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — CALC. : AR, R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : Neuville (Crép.), Freyr (Decloet), Mariembourg et env. AC. (Det.), env. de Namur. AC. (Bell.), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.** : Huy, Tihange (Cluys.), Wanze (Clerbois), Liége (TD.), Ile Moncin [Herstal] (Lej., P. Mich.), Moresnet (Wirtgen), Chaudfontaine, Chênée (Str.), Beaufays (M. Mich.). — **Ht** : Mont-sur-Marchienne (Pq.), La Rau près Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Tongres (P. Mich.), St-Trond (Vdb.). — **Lg.** : Braives (TD.). — **Bt** : Héverlé, Wilsele (Rss.), Kessel-Loo, Ohain, Nivelles (Bg.), Boitsfort (Mart.), Anderlecht, Laeken (Kx).

CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Maeseyck (Cogn.). — **Bt** : o. — **A.** : Oelegem (Ern. Ghys.). — **Fl. or.** : Schellebelle (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : AR., R. (Crép.). — **A.** : Austruweel (Gilbert). — **Fl. or.** : St-Jean-in-Eremo (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. : AC. (Crép.).

F. **arundinacea** var. **pseudo-elatior** *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. III (1871) n. 230.

CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Cogn.).

7 F. **gigantea** (*L.*) *Vill.* Hist. pl. Dauph. II (1787) p. 110; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 93 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 303 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 213 ; éd. 2 p. 355 ; éd. 5 p. 443 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 277 ; *Del.* Fl. Belg. p. 579 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 835 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 824 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 102 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 695 fig. 2482.

Bromus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 77; *Lestib.* Botanogr. éd. 2 p. 224; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 70 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 60 ; *Dmrt.* Agrost. p. 117 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 94.

Schoedonorus — *Dmrt.* Fl. Belg. (1828) p. 159.

Bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., CALC. : AC., C. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : vallée de la Semois, çà et là (Crép.). — **N.** : vallée de la Houille, çà et là (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Vissoul, Oteppe (TD.). — **Bt** : AC. (30 habit.). — **Lb.** : env. de Hasselt sur la rive gauche du Demer, AC. (Geraets), env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **Ht** : Feluy, Seneffe (Dand.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Gelrode, Weert-St-Georges (Bg.). — **A.** : Gierle (Pq.), Oelegem (Vhd.). — **Fl. or.** : Lemberghe (Crép.), Denderhautem (Puiss.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Wilryck, Berchem (Vhd.). — MARIT. : o.

8 F. **sylvatica** *Vill.* Hist. pl. Dauph. II (1787) p. 105 ; *Lej.* et *Court.* Comp. Fl. Belg. I p. 93 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 303 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 213 ; éd. 2 p. 355 ; éd. 5 p. 443 ; *Del.* Fl. Belg. p. 579 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 68 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V p. 215 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III

p. 578; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 825; *Richt.* Pl. Eur. I p. 107.

Poa calamaria *Poll.* Pl. Palatin. I (1776) p. 83.

Festuca — *Sm.* Fl. Brit. I (1790) p. 121; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 159.

Schoedonorus — *Hoppe* Agrost., decad. 4 (1819); *Dmrt.* Agrost. p. 106.

P. trinervata *Schrad.* Spic. Fl. Lips. (1774) p. 3; *Lej.* Fl. Spa I p. 48 et Revue p. 20.

Bois montueux. — Ind. vag. 1823 (Dumortier), ind. posit. 1824 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Orval, Buzenol (Sdb.), Geronville, entre Meix et Bellefontaine (Crép.). — ARD.: AC., AR. (Crép.). — Lx.: entre Six-Planes et Petit-Fays, Ucimont, Botassart, Poupehan, Pont-de-Prêtre, Cagnon, Bouillon, Fays-les-Veneurs, Herbeumont, Forges-Rousselle, Chiny, Straimont (Crép.), St-Hubert, Grupont, Mirwart, entre Tellin et Baraques de Transinne, Nassogne, St-Michel, entre Bande et Champlon, Berzie, Laroche, Halleux (Crép.). — N.: Louette-St-Pierre, Gedinne, Patignies (Grav.), Monceau-en-Ardenne (Del.), Hérissart, Pussemange (Crép.), Membre, Vresse, Orchimont, Nafraiture (Grav.), Laforêt, Celle, Malvoisin, Lesse, Daverdisse, Neupont (Crép.). — Lg.: Spa (March.), Nonceveux, Sart vers Jalhay, Jalhay, Polleur (Crép.), Basse-Bodeux (TD., HF.).

CALC.: R. et se rencontre surtout dans la partie mérid. (Crép.). — Lx.: o. — N.: Dorinne, Purnode (Crép.). — Lg.: Ombret (Charlet), Val-Dieu, Aubin-Neufchâteau (March.), Comblain-au-Pont (Crép.), Verviers (P. Mich.), Limbourg (Lej.), Nasproué, Audrimont, Bilstain (Fonsny et Collard), Theux, Amblève (Crép.). — Ht: Fontaine-l'Évêque, Montigny-le-Tilleul, Romerée, vallée de la Sambre entre Monceau et Thuin (Crép.), Beaumont (Hdy et Lebrun), ruisseau d'Aooz à Bouffioulx (Crép.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

b) **Vulpia** *Hack.*

9 **F. bromoides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 75; *Crép.* Man. éd. 1 p. 212; éd. 2 p. 353; éd. 5 p. 442; *Van Heurck* Herb. Pl. rar. crit. etc., n. 4; *Del.* Fl. Belg. p. 578; *Dev.* Fl. Belg. p. 626; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 292; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 839.

Festuca uniglumis *Sol.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 1, I (1789) p. 108; *Host* Gram. Austr. IV tab. 64; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 87; *Richt.* Pl. Eur. I p. 107.

Vulpia — *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 101 et Fl. Belg. p. 159; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 227; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 60.

Champs secs, bords des chemins. — Ind. cert. 1860 (Martinis). — CALC. — Ht (limite avec ARG.-SABL.). Maisières, entre Ghlin et Douvrain (Mart.).

Obs. — Cette espèce a aussi été indiquée à *Tournai* (Dmrt.) et dans ARG.-SABL. — Bt: *St-Gilles* (P. et M.), *Louvain* (Bg.), mais probablement par confusion avec le *F. sciuroides* Roth.

10 **F. sciuroides** *Roth* Catalecta bot. II (1800) p. 11; *Lej.* Fl. Spa II p. 292; *Bell.* Fl. Nam. p. 302; *Crép.* Man. éd. 1 p. 212; éd. 2 p. 354; éd. 5 p. 442; *Del.* Fl. Belg. p. 577; *Dev.* Fl. Belg. p. 626; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 292; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44.

Vulpia — *Gmel.* Fl. Badens. I (1805) p. 8; *Dmrt.* Agrost. p. 101; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 227.

F. myurus *L.* var. sciuroides *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 840.

F. bromoides *Auct. nonnull.* (non *L.*), *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 223; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 68; *Lej.* Fl. Spa I p. 58; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 87 et var. β; *Richt.* Pl. Eur. I p. 108.

Vulpia — *Dmrt.* Agrost. (1923) p. 101 et Fl. Belg. p. 159; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 60.

Bords des chemins, lieux incultes, pelouses, etc. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1803 (Roucel). — Bords des chemins, lieux incultes, pelouses, côteaux secs. — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Vresse, Jupille (Crép.); — ind. plus détaill. : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP. : AC. — POLD. : o. — MARIT. : AC. (Crép. etc.).

11 F. **Pseudo-Myuros** *Soy.-Will.* Observ. bot. (1828) p. 132; *Bell.* Fl. Nam. p. 302; *Crép.* Man. éd. 1 p. 212; éd. 2 p. 354; éd. 5 p. 443; *Del.* Fl. Belg. p. 577; *Dev.* Fl. Belg. p. 626; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 292.

Vulpia — *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) p. 37; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 227; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 60.

Festuca Myuros *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 74 pr. p. : *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 227; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 67; *Lej.* Fl. Spa I p. 58; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 88; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44; *Richt.* Pl. Eur. I p. 109.

Vulpia — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 159.

F. Myuros *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 840.

Bords des chemins, lieux incultes, pelouses, etc. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR. : AC., AR. — ARD. : Lx. : Marcourt (Crép.). — N. : Vesqueville (Crép.). — Lg., Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., MARIT. : AC., AR. — POLD. : o. — [Conf. *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. II (1869) n. 69.

— — var. **reclinata** *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 73.

Vulpia reclinata *Dmrt.* in B. S. B. B. IX (1870) p. 380 et in *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. II (1870) n. 146 cum diagn.; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1874) p. 204.

CALC. — Lg. : Comblain-au-Pont (Sdb.).

c) **Nardurus** *Hack.*

12 F. **unilateralis** *Schrad.* Cat. pl. Goett. (1814) *Crép.* Man. éd. 2 p. 353; éd. 5 p. 442; *Del.* Fl. Belg. p. 578; *Dev.* Fl. Belg. p. 626; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 292; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 841; *Richt.* Pl. Eur. I p. 442.

Triticum — *L.* Mant. pl. I (1767) p. 35.

Nardurus tenellus *Reichb.* Icon. Fl. Germ. ed. 2, I tab. 129 fig. 288; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 843.

F. tenuiflora *Schrad.* Fl. Germ. I (1809) p. 305; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 88; *Crép.* Man. éd. 1 p. 212.

Triticum Nardus *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 87 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 31 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 415.

Vulpia — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 158.

Lieux incultes arides, rocailles. — 1820 (Dumortier et P. Michel). — CALC. — **N.** : Fond d'Arquet près Namur (1836, Dumortier ; 1882, Ern. Sonnet), près du tunel d'Olloy, 1884 (Aigret). — **Lg.** : Comblain-au-Pont (1820, Dumortier et P. Michel ; 1870, Sdb.). — [Conf. B. S. B. B. B. IX (1870) p. 379 et XII (1874) p. 204 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. II (1870) n. 134].

Obs. — Cette rarissime espèce a encore été indiquée dans CALC. — **N.** : *Vedrin* (Dev.). — **Lg.** : *Anthisnes* (Demoor). — **Ht** : *Charleroi* (Demoor).

Species hybrida.

† F. **loliacea** *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 38 ; Engl. Bot. XXVI tab. 1821 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 54 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 302 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV p. 52 ; Man. éd. 1 p. 213 in obs. ; éd. 2 p. 354 in obs. ; *Dev.* Fl. Belg. p. 628 in obs. ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 836 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 825 ; *Richt.* Fl. Eur. I p. 103.

Schedonorus — *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 99 ; *Dmrt.* Agrost. p. 107.

F. pratensis *Huds.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 92.

Sch. pratensis *P. Beauv.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1828) p. 159.

Prairies, lieux herbeux. — 1811 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. — CALC. — **Lx., Lb.** : o. — **N.** : Philippeville (Cogn.), Namur, AR. (Bell.). — **Lg.** : Visé (March.), Ensival, entre Cornesse et Nessonvaux (Lej.), Nessonvaux (HD., TD., HF.), Romsée (P. Mich.). — **Ht** : Douvrain, Biercée (Sdb.), Chièvres (Michot).

ARG.-SABL. — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Evere (Bmr), Forest (Wesm.), Schaerbeek (Jacquemin). — **Ht** : Braine-le-Comte (Cogn.), Lessines (Demoor). — **Fl. or.** : Grembergen, Audenaerde (Puiss.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. — **Lb., Bt, A.** : o. — **Fl. or.** : Tronchiennes, Desteldonck, Meirelbeke (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 354 et IV (1864) p. 52. — *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. I n. 72].

38 SCLEROPOA *Griseb.* Spicil. Fl. Rumel. II (1844) p. 421 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 75.

1 S. **rigida** *Griseb.* Spicil. Fl. Rumel. II (1844) p. 431 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 832 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 111.

Poa — *L.* Amoen. Acad. IV (1759) p. 265 ; *Host* Gram. Austr. II tab. 74 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 85 ; *Dmrt.* Agrost. p. 113 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 50 et Revue p. 19 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 110 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 77.

Festuca — *Kunth* Enum. pl. I (1833) p. 392 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 301 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 353 ; éd. 5 p. 442 ; *Del.* Fl. Belg. p. 578 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. p. 292 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 841.

Glyceria — *Sm.* Engl. Fl. I (1824) p. 119 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 157 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 208.

Côteaux secs, bords des chemins, lieux incultes, rochers. — 1811 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. — Lx. : *Poix* (Moreau), Ébly (March.). — Lg. : *Spa* (Hdy). — CALC. : AR. (Crép.). — Lx. : Durbuy (Crép.). — N. : Han-sur-Lesse, Rochefort, Éprave, Wawreille, Resteigne, Belvaux (Crép.), Mariembourg (Sdb.), Nismes, Dourbes, Frasnes, Roly (Det.), Freyr, Celles, Poilvache (Crép.), Dinant (Mathieu), Lives, Beez (Dev.), Houx, Pont-à-Lesse (Sdb.), Namur (Dmrt.), Grands-Malades (Bell.), Villers-le Gambon (Cogn.), Mazée (Sdb.), Olloy (Aigr.), Houssois, Vezin (Simon et Delhaise), Andenne, Bonneville, Sclayn (C. Nat. And.). — Lg. : Seilles (Barzin), Huy, la Sarthe (Cluys.), Modave (Evrard), Pont-de-Bonne, Vierset-Barse (Mans.), Abée-Scry (Wathelet), Hamoir (TD.), Comblain-au-Pont (Lej.), Douflamme (Minette), les Surdents (Halin), Trimotêt [Forêt], Magnée (Str.), Sprimont (Lej.), entre Halleux et Douflamme (Sdb.). — Lb. : Canne (Nyst, Lej.). — Ht : Solre-St-Géry, Renlies (Sdb.), Obourg, Harmignies, Ville-sur-Haine (Mart.), Ciply (Cogn.), Celles-lez-Tournai, Tournai (Hocq.), Ramecroix, Vaulx, Chercq (Carn.).

ARG.-SABL ? — Bt : *env. de Bruxelles* (Kx, sec. Coem.), « il est bien douteux que ces échantillons proviennent de Bruxelles » (Crép.). — CAMP., POLD. : m. — MARIT. — Fl. occ. : Coxyde (Loch.).

39 BROMUS *Dill.* ex *Linn.* Gen. pl. ed. I (1737) p. 99 ; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 111.

a) **Festucoides** *Hack.*

1 B. asper *Murr.* Prodr. stirp. Gott. (1770) p. 42 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 60 ; *Dmrt.* Agrost. p. 117 et Fl. Belg. p. 155 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 304 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 211 ; éd. 2 p. 351 ; éd. 5 p. 440 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 283 ; *Del.* Fl. Belg. p. 577 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 625 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 291 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 76 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 833 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 821.

Festuca — *Mert.* et *Koch* in *Röhl.* Deutschl. Fl. I (1823) p. 673 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 94.

B. Benekeni *Syme* Engl. Bot. XI p. 157 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 111.

B. dumetorum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 605 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 224 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 71.

Bois montueux. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Lamorteau (Sdb.), St-Mard (Even), Virton (Poncin). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Auby (Del.), entre Poix et St-Hubert (Moreau). — N. : Bourseigne (Grav. et Del.), Nafraiture (Crép.). — Lg., Ht : o. — CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N. : o. — Lg. : Vissoul, Oteppe (TD.). — Lb. : Guygoven (Vdb.). — Bt : Loupoigne (Dand.), Watermael (Carr. et Zwend.), Rouge-Cloître (Bg.), Ganshoren (P. et M.), Neder-over-Humbeek (Wesm.). — Fl. or. : Grammont (Puiss.). — Fl. occ. : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — A. : Oelegem (Ern. Ghys.). — POLD., MARIT. : o.

— — var. **serotinus** *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 521 ; éd. 5 p. 440.

B. serotinus *Beneken* in Bot. Zeit. (1845) p. 724 ; *Del.* Fl. Belg. p. 577.

C'est sous cette forme que le *B. asper* se rencontre surtout dans notre pays. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 149 ; XII (1873) p. 12 et 202-03 ; XIII (1874) p. 310. — *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. II n. 14.].

— — var. **vernus** *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 521 ; éd. 5 p. 440.

B. vernus *Lunge* (ubi ?) ex *Crép.* loc. cit.

ARD. — **Lx.** : env. de Bouillon (Del.). — CALC. — **N.** : Han-sur-Lesse (Crép.), env. de Dinant (Guilmot), Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.** : Ahin (TD., HD.), Ben-Ahin, St-Léonard (Mans.), entre Comblain-au-Pont et Esneux (Crép.), Beauregard (HD., TD.), Esneux (Bg.), Tilff, Angleur (HD.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Rouge-Cloître (Bg.).

2 B. **erectus** *Huds.* Fl. Angl. (1762) p. 49 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 293 et Revue p. 15 ; *Dmrt.* Agrost. p. 117 et Fl. Belg. p. 155 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 304 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 211 ; éd. 2 p. 351 ; éd. 5 p. 440 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 229 ; *Del.* Fl. Belg. p. 576 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 625 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 291 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 77 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 833 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 822; *Richt.* Pl. Eur. I p. 112.

Festuca montana *Mert.* et *Koch* in *Röhl.* Deutschl. Fl. I (1823) p. 675 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 94.

B. pratensis *Lam.* Encycl. méth. Bot. I (1789) p. 468 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 61.

Prairies, pâturages, coteaux herbeux, bords des chemins. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Ansart, Meix (Sdb.), Gérouville (Crép.), Clairefontaine (Even), Fraesen (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, entre Bouillon et Muno (Del.).

CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Barvaux (Sdb.). — **N.** : Rochefort, St-Remy (Crép.), Mariembourg (Del.), Dourbes, Mazée (Sdb.), Philippeville et env. (Cogn.), Heer (Dev.), Dave, Geronsart (Bell.), Sclayn, Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.** : AC., AR. (20 habit.). — **Lb.** : Petit-Lannaye (March.). — **Ht** : Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Alken (Vdb.). — **Bt** : Tubize (Dand.). — **Fl. or.** : Renaix (Crép.). — **Ht, Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Beverloo (West.). — **Bt, Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : fortifications d'Anvers (Vhd.). — MARIT. : o.

3 B. **inermis** *Leyss.* Fl. Halens. (1761) p. 16 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 60 ; *Dmrt.* Agrost. p. 117 et Fl. Belg. p. 155 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 211 ; éd. 2 p. 351 ; éd. 5 p. 440 ; *Del.* Fl. Belg. p. 576 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 587 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 822 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 113.

Festuca — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 49 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 36 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 70.

Prairies, coteaux secs, bords des champs, bois. — 1811 (Lejeune), 1814 (Nève). — M. Fr. Crépin considère cette espèce comme douteuse pour notre flore ! Elle a été indiquée dans les localités suivantes. — ARD. — **Lg.** : *Spa* (Lej.). — CALC. — **Lg.** : *Huy, Liége* (Demoor), *Aywaille* (P. Mich.), *Magnée* (Str.), *Verviers*, 1830 (Lej.). — ARG.-SABL. — **Ht** : *Ath* (Nève), *Lessines* (Demoor).

b) **Stenobromus** *Hack.*

4 B. **sterilis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 77 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 225 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 71 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 61 ; *Dmrt.*

Agrost. p. 116 et Fl. Belg. p. 155 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 98 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 304 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 211 ; éd. 2 p. 351 ; éd. 5 p. 439 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 228 ; *Del.* Fl. Belg. p. 577 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 625 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 291 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 42 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 830 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 821 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 113.

Bords des chemins, lieux incultes, vieux murs, etc. — 1781 (Lestiboudois). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

5 B. **tectorum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 77 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 61 ; *Dmrt*, Agrost. p. 116 et Fl. Belg. p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 99 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 211 ; éd. 2 p. 351 ; éd. 5 p. 439 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 228 ; *Del.* Fl. Belg. p. 577 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 625 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 291 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 42 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 73 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V p. 215 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 830 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 821 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 114.

Bords des chemins, coteaux arides, vieux murs, etc. — 1811 (Lejeune). — JUR. : AR., R. (Crép.), Meix (Sdb.), Clairefontaine (Lem.), Virton (Crép.), Vance, Lismes, Gérouville (Crép. et Grav.). — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.). — **Lg.** : Spa (Lebrun). — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Philippeville (Cogn.), Houx (Dev.), Yvoir (Sdb.), Mariembourg (Aigr.). — **Lg.** : Statte (Hdy), Jemeppe (Str.), Ougrée (ÉD., TD.), *Liége* (P. Mich.), Jupille (Cogn.), Comblain-la-Tour (HD.), Theux (Crép.), Dison (Halin). — **Ht** : La Louvière, Frasnes, Noirchain, Douvrain, Obourg, Mons, Nimy (Cogn.), Maisières (Mart.).

ARG.-SABL. : AR, R. (Crép.). — **N.** : entre Chastre et Gembloux (Heck.). — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Lg.** : o. — **Bt** : Kessel-Loo, Wilsele, Vieux-Héverlé, Limal, Soetwater, Winxele, Weert-St-Georges (Bg.), Parc (Wesm.), Gastuche (Dand.), Villers-la-Ville (Cogn.), Forest (P. et M.), Uccle (Err.), St-Gilles (Mart.), Etterbeek, Auderghem (P. et M.), Jette-St-Pierre (Carr. et Zwend.), Haeren (Sonnet). — **Ht** : St-Vaast, Archennes (Dand.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Maeseyck, Eelen (Verheggen). — **Bt** : Aerschot, Rotselaer (Bg.), Holsbeek (Heck.). — **A.** : fortifications d'Anvers (Len.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. : AR., R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Coxyde, Adinkerke (Dmrt.), entre Nieuport et Oostdunkerke, Ostende (Sdb.).

c) Zeobromus *Hack.*

6 B. **secalinus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 76 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 224 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 69 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 59 ; *Dmrt.* Agrost. p. 119 et Fl. Belg. p. 155 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 95 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 305 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 210 ; éd. 2 p. 352 ; éd. 5 p. 440 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 229 ; *Del.* Fl. Belg. p. 576 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 625 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 291 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I

tab. 75 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 833 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 822 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 144.

PROPR. MÉD. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. 406.

Moissons, terresincultes. — 1719 (N. Haverlant). — C., AC. dans *tout* le pays.

B. **secalinus** var. **aristatus** *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. II (1870) n. 141 ; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 203.

ARG.-SABL. — **Ht** : Braine-le-Comte (Cogn.). — [Conf. *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. II n. 141].

— — var. **nitidus** *Crép.* Man. éd. 1 (1860) p. 211 ; éd. 2 p. 352 ; *Del.* Fl. Belg. p. 576.

B. nitidus *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 119 et Fl. Belg. p. 155 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 305 ; *Baut.* et *Bmr.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 411.

B. multiflorus *Lej.* (non *Auct.*) Fl. Spa I (1811) p. 59.

B. grossus *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 68 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 108 ; *Dmrt.* Agrost. p. 119 et Fl. Belg. p. 155 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 59 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 95 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 211 ; éd. 2 p. 350 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 625.

CALC. — **Lx.** : Barvaux (Sdb.). — **N.** : Rochefort, Hamerenne, Han-sur-Lesse (Crép.), Dinant (Sdb.), Montaigle (Dev.), Namur et env. AC. (Bell.). — **Lg.** : Ramet (TD. et Louvat), Hermée, Heure-le-Romain (Hdy), Lixhe (March.), Comblain-la-Tour, Esneux, Colonster (HD.), Andrimont (Lej.), Prayon (March.), Magnée (Str.), Martinrive, Theux (Lej.). — **Ht** : Montbliart (Hdy), Ath (Hocq.).

CAMP. — **A.** : Oolen, Hérenthals (Vhd.), Gierle (Pq.). — [Conf. *Cogn.* et *March.* Glum. Herb. Belg. fasc. I (1869) n. 65].

— — var. **pubescens** *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 522 ; éd. 5 p. 440 ; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1874) p. 204.

B. hordeaceus *Gmel.* (non *L.*) Fl. Badens. IV (1826) p. 68.

B. secalinus *L.* var. — *Del.* Fl. Belg. (1888) p. 576.

Moissons. — JUR. et CALC. : C., AC. (Crép.). — CALC. — **Lg.** : Statte, Mont-Corroy [Huy] (Mans.), St-Remy (Sdb.), Vieux-Ville (TD.), Colonster (HD.), Fléron (Str.). — **Ht** : Hennuyères (Cogn.). — CAMP. — **A.** : Stokt, Nazareth (Pq.). — [Conf. *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg. fasc. II (1870) n. 142].

— — var. **submuticus** *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 522 ; éd. 5 (1884) p. 440 ; *Del.* Fl. Belg. p. 576.

B. brevisetus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 55.

CALC. — **Lg.** : Marchin, Mont-Corroy [Huy] (Mans.), Val-St-Lambert (TD., Louvat), Sclessin (TD., HD.).

— — var. **velutinus** *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 522 ; éd. 5 p. 440.

B. velutinus *Schrad.* Fl. Germ. I (1806) p. 349 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 305.

B. grossus *DC.* var. — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 352.

ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — **N.** : Han-sur-Lesse, Rochefort (Crép.), Dinant, Anseremme, Freyr, Onhaye (Dev.), Modave (Louv.), Ramet, Val-St-Lambert (TD., Louv.), Liége (Louv.), Comblain-la-Tour (Sdb.), Colonster (HD.), Magnée (Str.), Prayon (March.), — **Ht** : Tournai (Dmrt.).

7 B. **racemosus** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 114; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 224; *Lej.* Fl. Spa I p. 60; *Dmrt.* Agrost. p. 118 et Fl. Belg. p. 155; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 96; *Bell.* Fl. Nam. p. 305; *Crép.* Man. éd. 1 p. 210; éd. 2 p. 351; éd. 5 p. 440; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 229; *Del.* Fl. Belg. p. 575; *Dev.* Fl. Belg. p. 625; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 291; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 832; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 823; *Richt.* Pl. Eur. I p. 115.

Serrafalcus — *Parl.* Pl. rar. Sicul. II (1840) p. 14.

B. patulus *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 118.

Prairies, bords des chemins, lieux incultes. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: C., AC. — ARD.: R. (Crép.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP.: C., AC. — POLD. — **Fl. or.**: St-Jean-in-Eremo (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.**: sur le littoral (Dmrt.).

Cette espèce présente deux variétés remarquables:

— — var. **commutatus** *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 522; éd. 5 p. 440.

B. commutatus *Schrad.* Fl. Germ. I (1806) p. 353; *Bell.* Fl. Nam. p. 305; *Crép.* Man. éd. 2 p. 352; *Del.* Fl. Belg. p. 575; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 822; *Richt.* Pl. Eur. I p. 115.

B. racemosus *Auct. Belg.* pr. m. p.

? B. squarrosus *Auct. Belg.* (non *L.*). — *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 70; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 92; *Dmrt.* Agrost p. 118; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 108.

C'est la forme ordinaire sous laquelle le *B. racemosus* se présente dans notre pays.

— — var. **racemosus** *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 526; éd. 5 p. 440.

B. racemosus *Auct.* sens. strict.; *Crép.* Man. éd. 2 p. 351; *Del.* Fl. Belg. p. 575; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 15.

Cette variété parait rare dans notre pays, nous la connaissons des localités suivantes:

CALC. — **Lg.**: Vierset-Barse (Charlet), Liége (TD.). — **Ht**: Douvrain (Crép.). CAMP. — **Fl. or.**: Gand (Crép.). — POLD. — **Fl. occ.**: Dixmude (Crép.).

Obs. — C'est probablement aussi au *B. racemosus* L. [ou peut être au *B. secalinus* L.) qu'il faut rapporter le *B. elongatus* Lej. (1) (an *Gaudin?*) indiqué dans CALC. — **Lg.**: prairies artificielles à Stembert, Nessonvaux et Liége (Lej.).

8 B. **arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 77; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 225; *Lej.* Fl. Spa I p. 60; *Dmrt.* Agrost. p. 118 et Fl. Belg. p. 155; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 95; *Crép.* Man. éd. 1 p. 210; éd. 2 p. 351; éd. 5 p. 440; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 229; *Del.* Fl. Belg. p. 576; *Dev.* Fl. Belg. p. 625; *Cogn.* Pet. Fl. Belg.

---

(1) *Lejeune*, Revue de la Flore de Spa p. 24; *Dumortier*, Tentam. Agrostogr. p. 118 et Fl. Belgica p. 155.

éd. 3 p. 291 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 831 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 823 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 115.

B. Mertensii *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 98 in syn.

B. dumetorum *Rouc.* (non *Lam.*) Fl. N. Fr. I (1803) p. 71.

B. patulus *Dmrt.* (non *Mert.* et *Koch*) Agrost. (1823) p. 118 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 98.

Bords des chemins, lieux incultes, moissons. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Habay-la-Neuve (Sdb.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Laroche (Crép.), Bouillon, Monceau, Sugny (Del.). — **N.** : Gedinne (Grav.), Olloy (Aigr.). — **Lg.** : Salm-Château (TD., HF.). — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : AC. — **Lg.** : Javaz (Verhulst), Seilles (C. Nat. And.), Marneffe (Cluys.), Vierset (Charlet), Baelen (A. Donckier), Verviers, Lambermont (Fonsny et Collard), Nessonvaux (TD.), Magnée (Str.), Remouchamps (Lebrun), Sougnez (Dmrt.), Aywaille (March.), Amblève (Sdb.) — **Ht** : bois de Breuze (Bern.), Baudour (Sdb.), Lobbes, Rumilies (Mariss.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Lb.** : entre St-Trond et Cortenbosch (Vdb.). — **N.** : entre Gembloux et Chastre (Heck.). — **Lg.** : Landen (TD.). — **Bt** : Ottignies (de Dieud.), Rhode-St-Genèse, Limal, Wilsele, Kessel-Loo (Bg.), Louvain (Heck.), Etterbeek (Mart.), Auderghem (Carr. et Zwend.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.**, **A.** : o. — **Bt** : Vilvorde (Wesm.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : RR. (Crép.). — — Ind. plus détaill. : o. — MARIT. : o.

9 B. **mollis** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 112 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 59 ; *Dmrt.* Agrost. p. 117 et Fl. Belg. p. 155 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 304 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 210 ; éd. 2 p. 351 ; éd. 5 p. 440 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 229 ; *Del.* Fl. Belg. p. 576 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 625 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 291 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 831 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 823 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 116 ; *Garche* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 701 fig. 2510.

B. mollis *L.* var. hordeaceus *Fries* Nov. Fl. Suec. (1814-23) p. 16.

B. hordeaceus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 77 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. III p. 35 in obs. ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 116

Serrafalcus — *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1856) p. 590.

Prairies, bords des chemins, lieux incultes. — 1811 (Lejeune). — C. dans *tout* le pays.

— — var. **molliformis** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 351 ; éd. 5 (1885) p. 440.

B. molliformis *Lloyd* Fl. Loire Inf. (1844) p. 315 et Fl. ouest Fr. p. 536 ; *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3 p. 708 ; *Crép.* Man. éd. 1 (1860) p. 210 in obs., et Not. Fl. Belg. III (1863) p. 34 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 116.

Sarrafalcus Lloydianus *Godr.* et *Gren.* Fl. de Fr. III (1856) p. 591.

B. mollis *L.* var. moniliformis (sphalm.) *Del.* Fl. Belg. (1888) p. 576.

MARIT. — **Fl. occ.** : sables maritimes, AC. sur tout le littoral (Crép.), Breedene, Coq-sur-Mer (Bg.), Knocke (Sdb.).

Obs. — On a encore indiqué les variétés suivantes en Belgique : var. *affinis* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 155. [*B. affinis* Dmrt. Agrost. (1823) p. 118] et var. *leiostachys* Crép. Man. éd. 5 (1884) p. 440. — Cette dernière variété est indiquée dans ARG.-SABL. — **Ht** : Ecaussines-Lalaing (Bg.).

* B. **patulus** *Mert.* et *Koch* in *Röhl.* Deutschl. Fl. I (1823) p. 685 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 351 ; éd. 5 p. 440 ; *Del.* Fl. Belg. p. 576 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 824 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 116.

Lieux incultes (introd. et inconst.). — Prem. ind. posit. 1861 (Scheidweiler).

ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Mylbeke-lez-Alost 1862 (Demoor). — CAMP. — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.).

Obs. — Tout ce qui avait été indiqué antérieurement sous ce nom, en Belgique appartient au *B. arvensis* L. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 74.]

c) Libertia *Lej.*

10 B. **arduennensis** *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 77 in obs. ; *Bell.* Fl. Nam. p. 305 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 211 ; éd. 2 p. 352 ; éd. 5 p. 440 ; *Del.* Fl. Belg. p. 577 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 625 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 291 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 42 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 117 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed 18 p. 700.

Michelaria — *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 77 et 119 tab. 16 et Fl. Belg. p. 155.

Libertia — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 22 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 99 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 305.

Serrafalcus — *Crép.* Man. éd. 1 (1860) p. 211 in obs.

B. Michelianus *Demoor* Tr. des Gram. (1854) p. 121.

Bromus auriculatus *Rasp.* in Ann. sc. nat. VIII (1826) p. 225.

Calotheca bromoidea *Lej.* in Messag. des sc. et des arts des Pays-Bas (1823) (livrais. du 3 sept. 1823).

Michelaria — *Dmrt.* Agrost. (1523) p. 77 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. fasc. I (1870) p. 79.

Bromus — *Crép.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 399 in obs.

Moissons. — 1821 (P. Michel et Dumortier). — ARD. : R. [mais introduit] (Crép.). — **Lx.** : Petit-Fays (Del.), Nassogne vers Forrière, Tellin vers Transinne (Crép.), St-Hubert (Moreau).

CALC. : AR. [partie mérid., abondant dans ses habitations] (Crép.). — **Lx.** : Barvaux, Hotton, Marche, Hargimont, Chavanne (Crép.), Verlaine, Tohogne (Hamoir). — **N.** : Jemelle, Rochefort, Hamerenne, Han-sur-Lesse, Eprave, Wawreille, Resteigne, Merlemont, Ave, Lavaux-Ste-Anne, Focant, Beauraing, Achène, Foi N.-D., Celles, Drehance, Chevetogne, Hounay, Revogne, (Crép.), Porcheresse-en-Condroz, Scy (Hamoir), Jeneffe (V. et J. Barbier), Heure (Verheggen), Conneux (Wathelet), Bonneville (Simon). — **Lg.** : Borsu (Hamoir), Tillesse (Wathelet), Angleur (TD., HD.), Liége (HD., HF.), Soiron (Halin), Magnée, Chaudfontaine (Str.), Comblain-au-Pont (Dmrt.), entre Comblain-au-Pont et Douflamme (1821, P. Michel et Dumortier), Poulseur (Crép.), Aywaille, (1823, P. Mich. ; 1854, Str.), Amblève (March.). — **Ht** : m. [Conf. *Str.* in B. S. B. B. II (1863) p. 61 ; l. c. III (1864) p. 319 ; *Crép.*

in B. S. B. B. VI (1867) p. 398; *Dmrt.* l. c. VII (1868) p. 42-60; *Crép.* l. c. XXVII, 2 (1888) p. 202.

B. arduennensis var. villosus *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 352; éd. 5 p. 441 in obs.

Michelaria villosa *Str.* in Bull. Ac. Belg. XXII, 2 (1855) p. 516.

M. eburonnensis *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 60; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. fasc. I p. 80.

ARD. — Lg.: *Polleur* (Lej.). — CALC. — Lx.: Barvaux (Crép.), Tohogne (Hamoir). — N.: o. — Lg.: Sclessin (TD.), Poulseur (Crép.), Embourg (Str.), Veunes (HD.), Magnée, Chaudfontaine, Aywaille (Str.).

40 BRACHYPODIUM *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 160 pr. p.; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 118.

1 B. sylvaticum (*Poll.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 101; *Dmrt.* Agrost. p. 99; *Lej.* Rev. Fl. Spa I p. 25; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 100; *Bell.* Fl. Nam. p. 304; *Crép.* Man. éd. 1 p. 213; éd. 2 p. 355; éd. 5 p. 444; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 229; *Del.* Fl. Belg. p. 562; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 298; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 843; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 842; *Richt.* Pl. Eur. I p. 118; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 700.

Bromus — *Poll.* Hist. pl. Palat. (1776) p. 118; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 225; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 72; *Lej.* Fl. Spa I p. 61 et Revue p. 25.

Triticum — *Moench* Enum. pl. Hass. (1779) p. 54; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 137.

Festuca — *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 38; *Dev.* Fl. Belg. p. 621.

Bois. — JUR.: AC., C. — ARD.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: Bohan (Del.), Vencimont, Malvoisin (Crép.). — Lg., Ht: o. — CALC.: AC., C. — ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — N., Lg.: o. — Lb.: St-Trond (Vdb.). — Bt: AC. (25 habit.). — Ht: o. — Fl. or.: Denderhauten (Puiss.). — Fl. occ.: o. — CAMP.: R. (Crép.). — Lb.: Zeelhem, Haelen, Becquevort, Tessenderloo (Ghys.) — Bt: Bergh (Bmr), Perck (Wesm.), Boortmeerbeek (Bg.), Molenstede, Caggevinne-Assent, Sichem, Rillaer (Ghys.), Averbode (Vhd.). — A.: Gierle (Pq.). — Fl. or.: Swynaerde (Scheidw.), Wetteren, Lemberge (Crép.). — Fl. occ.: o. — POLD. — Fl. occ.? : Zwyenkerke (Bg.). — MARIT. — Fl. occ.: Nieuport (Kx).

— — var. gracile *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 160.

B. gracile *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 101; *Lej.* Fl. Spa Rev. p. 25; *Dmrt.* Agrost. p. 99.

B. sylvaticum *P. Beauv.* var. glabrum *Lej.* et *Mich.* Herb. Gram. Belg. n. 83.

B. sylvaticum *P. Beauv.* var. β *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 100.

CALC. — Lg.: Verviers (Lej.).

— — var. villosum *Lej.* et *Mich.* Herb. Gram. Belg. n. 82.

B. sylvaticum *P. Beauv.* var. α *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 100.

ARG.-SABL. — Bt: Louvain, Rhode-Ste-Agathe, Neder-Ockerzeel (Bg.).

2 B. **pinnatum** (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 101 ; *Dmrt.* Agrost. p. 99 et Fl. Belg. p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 100 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 304 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 213 ; éd. 2 p. 355 ; éd. 5 p. 544 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 229 ; *Del.* Fl. Belg. p. 562 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 298 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 843 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 842 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 118.

Bromus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 78 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 61 et Revue p. 25.

Festuca — *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 191 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 627.

Triticum — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 84 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 136 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 415.

Coteaux arides, pelouses, bois, bords des chemins. — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Lamorteau (Sdb.), Metzert (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Dei.), Hautfays (Henry), Nollevaux (Crép.), St-Hubert (Liconet). — **N.** : Bourseigne (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : C., AC. — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Tongres (P. Mich.). — **Bt** : Loupoigne (Dand.). — **Ht** : Feluy (Dand.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP., POLD., MARIT. : o ou m.

— — var. **abbreviatum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 160.

Brachypodium abbreviatum *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 99.

Brachyp. corniculatum *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 100.

Bromus corniculatus *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 608 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 325 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 72.

ARG.-SABL. — **Lb.** : Tongres (P. Mich.).

? B. **distachyon** (*L.*) *P. Beauv.* Agrost. (1812) p. 101 ; *Dmrt.* Agrost. p. 100 et Fl. Belg. p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 101 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 213 ; éd. 2 p. 355 ; éd. 5 p. 444 ; *Del.* Fl. Belg. p. 562 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 611 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 843 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 119.

Bromus — *L.* Amoen. Acad. IV (1759) p. 304.

Festuca ciliata *Gouan* Hort. Monspel. (1768) p. 48.

Bromus — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 609 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 223.

Triticum — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 85 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 31 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 44 ; *Thiel.* Acq. Fl. Belg. fasc. I p. 51.

CALC. — **Lg.** : rochers près de Sougnez (1824, Lej. ; 1864 C. Malaise).

Obs. — Cette espèce semble avoir disparu de cette localité. Elle a été autrefois indiquée, dans POLD. — **A.** : *Anvers* (Vhd.) et dans MARIT. — **Fl. occ.** : *Nieuport* (Desm., Kx).

Dans l'Herbier du Jardin de Bruxelles se trouve un échantillon de cette espèce qui aurait été récolté à Nieuport par Demoor le 3 juillet 1853. D'autres échantillons sont accompagnés des deux mentions suivantes : " Lieux stériles près de Elten ? (loc. inconnue) et " In montosés Neer-Oeteren (Mosacum), in monte S. Petri " (Dreissen).

Trib. HORDEAE.

41 NARDUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 19; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 77 fig. 89.

1 **N. stricta** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 53; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 213; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 41; *Lej.* Fl. Spa I p. 40; *Dmrt.* Agrost. p. 140 et Fl. Belg. p. 149; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 47; *Bell.* Fl. Nam. p. 310; *Crép.* Man. éd. 1 p. 216; éd. 2 p. 359; éd. 5 p. 449; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 231; *Del.* Fl. Belg. p. 559; *Dev.* Fl. Belg. p. 638; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 297; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 110; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 781; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 846; *Richt.* Pl. Eur. I p. 120.

Prairies, pâturages, tourbières. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: AR., R. (Crép.). — **Ard.**: AC. (Crép.). — CALC.: AR. R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort, Serinchamps, Ambly (Crép.), Géronsart (Cl. Det.), Namur (Bell.), Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.**: Seilles (C. Nat. And.). — **Ht**: St-Denis, Maisières (Mart.), Blaton, Ramecroix, Bon-Secours, Gaurain (Bern.). — **Lb.**: Montagne-St-Pierre (March.), Eben (Hdy et March.).

ARG.-SABL.: AR., R. (Crép.). — **N., Lg.**: o. — **Lb.**: env. de St-Trond, C. (Vdb.). — **Bt**: Boitsfort (Melle Vero), Uccle, St-Job, La Hulpe (P. et M.), Louvain (Gauthier) Parc (Bg.), Kessel-Loo (Rss.), Tilly, Basse-Wavre (Dand.), Léau (P. et M.). — **Fl. or. et occ.**: o.

CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt et env., CC. (Bamps), Maeseyck (Cogn.). — **Bt**: Holsbeek, Gelrode, Rotselaer, Tremeloo, Keerbergen (Bg.), Muysen, Elewyt (Wesm.), Thielt-N.-D. (Th.). — **A.**: Tongerloo et env., C. (Vhd.), Stokt, Lokeren-lez-Turnhout (Pq.), Waelhem (Mathieu). — **Fl. or.**: Aeltre, Kraene-Poel, Melle, Wetteren (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

42 LOLIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 16; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 77 fig. 90.

1 **L. perenne** *L* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 83; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 228; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 80; *Lej.* Fl. Spa I p. 65 et Revue p. 28; *Dmrt.* Agrost. p. 98 et Fl. Belg. p. 159; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 111; *Bell.* Fl. Nam. p. 307; *Crép.* Man. éd. 1 p. 214; éd. 2 p. 356; éd. 5 p. 445; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 230; *Del.* Fl. Belg. p. 559; *Dev.* Fl. Belg. p. 628; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 293; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 6; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 845; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 845; *Richt.* Pl. Eur. I p. 120.

Prairies, lieux herbeux, bords des champs. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays.

— — var. **cristatum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 159; *Bell.* Fl. Nam. p. 307; *Dev.* Fl. Belg. p. 628; *Richt.* Pl. Eur. I p. 120.

L. cristatum *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 110.

CALC. — N. : env. de Namur, AC. (Bell.). — Lg. : Marchin (Abraham), Liége (HD.), Aubin-Neufchâteau (March.), Tilff (HD., TD., HF.), Angleur (HD., TD.), Vennes (HD.), Magnée, Romsée (Str.).

ARG.-SABL. — Bt : Kessel-Loo, Wavre (Bg.), entre Loupoigne et Baisy-Thy (Dand.).

L. perenne var. **ramosum** *Sm.* Fl. Brit. (1800) p. 149 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 159 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 120.

JUR. — Lx. : Freylange (Tin.). — CALC. — N. : env. de Namur, AC. (Bell.). Lg. : Vivegnis, Vennes (HD.), Verviers, Andrimont (Fonsny et Collard), Magnée, Romsée (Str.). — ARG.-SABL. — Bt : Louvain (Heck.).

— — var. **tenue** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 159 ; *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. p. 74 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 628.

L. tenue *Auct. Belg.* (au *L.*?); *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 98; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 41 ; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 417.

CALC. — Lg. : Huy (Dijon), Liége (TD., HD.), Angleur (HD.), Chaudfontaine (Lej.). — ARG.-SABL. — Bt : Berchem-Ste-Agathe (Piré). — CAMP. — A. : Oevel (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 172).

— — var. **viviparum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 159.

CALC. — Lg. : Magnée, Romsée (Str.).

* L. **multiflorum** *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 621 ; *Dmrt.* Agrost. p. 99 et Fl. Belg. p. 160 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 306 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 214 ; éd. 2 p. 356 ; éd. 5 p. 445 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 230 ; *Del.* Fl. Belg. p. 560 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 628 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 294 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 5 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 613 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 844 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 120.

L. italicum *Al. Br.* in Flora (1834) p. 241 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 346.

L. Rieffelianum *Demoor* Traité des Gram. (1854) p. 98.

Prairies artificielles. — 1814 (Hocquart). — " Fréquemment semé, soit seul, soit avec le trèfle ; subspontané et comme naturalisé çà et là un peut partout. " (Crép.).

— — var. **submuticum** *Mutel* ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. II (1870) n. 154 ; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 204.

ARG.-SABL. — Ht : Braine-le-Comte (Cogn.).

2 L. **temulentum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 83 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 66 ; *Dmrt.* Agrost. p. 99 et Fl. Belg. p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 113 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 306 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 214 ; éd. 2 p. 356 ; éd. 5 p. 445 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 230 ; *Del.* Fl. Belg. p. 560 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 629 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 294 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 43 ; *Reichb.* Icon. Fl.

Germ. I tab. 5 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 816 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 844 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 121.

Prop. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 409.

L. annuum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 620 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 226 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 80.

Moissons. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AR. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Arville (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.** : Jonckeu [Polleur] (Fonsny et Collard).

CALC. : C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Walsbetz (ÉD., TD.). — **Lb.** : St-Trond, Wintershoven (Vdb.). — **Bt** : env. de Bruxelles (Mart.), Molenbeek-St-Jean (J. Goossens), Schaerbeek (W. Jacquemin), Laeken, Etterbeek, Anderghem, Watermael (Carr. et Zwend.), Ixelles (Hdy), Uccle (F. Mull.), Dieghem (D. et P.), Terbank (Bg.).

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : env. de Hasselt (Crép.), Haelen (Ghys.). — **Bt** : Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Testelt, Schaffen, Zeelhem (Ghys.). — **A.** : Tongerloo, Oelen (Vhd.). — **Fl. or. et occ.** : o. — POLD. — **A.** : Berchem (Dek.). — MARIT. : o.

L. temulentum var. **gracile** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 113.

L. gracile *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 99.

ARG.-SABL. — **Ht** : Leuze (Dmrt.).

— — var. **macrochaetum** *Al. Br.* ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 356 ; *Cogn.* et *March.* Herb. Glum. Belg., fasc. I n. 77 ; *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 185.

CALC. — **Lg.** : Bombaye, Berneau, Devant-le-Pont (March.), Comblain-la-Tour, Hoemont, Goé (HD.), Bouny (TD.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Herent, Wilsele, Rhode-St-Agathe (Bg.).

— — var. **speciosum** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 816.

L. speciosum *Marsch. Bieb.* Fl. Taur.-Cauc. I (1803) p. 80 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 p. 828 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 112 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 43.

L. decipiens *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 98 et Fl. Belg. p. 160 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 306.

L. lucidum *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 98 et Fl. Belg. p. 160.

L. robustum *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) p. 139.

L. temulentum *L.* var. — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 356.

CALC. — **N.** : Dinant (Dmrt.). — **Lg.** : Liége (HD., ÉD., TD.), Visé (March.), Comblain-la-Tour, Angleur (HD.), Stembert, Nessonveaux (Lej.), Magnée (Str.). — **Ht** : Pâturages, Hennuyères (Cogn.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Vieux-Sart, Maransart, Nethen, Pécrot (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Holsbeek [lim. avec ARG.-SABL.] (Bg.). — **Flandres** (Dmrt.). — POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : entre Furnes et la frontière française (Dmrt.).

Obs. — Cette variété présente, d'après Cossen et Germain, deux sous-variétés l'une à tige lisse, l'autre à tiges et gaines scabres. Ces auteurs rapportent à la première le *L. speciosum* Marsch. Bieb. et à la seconde le *L. robustum* Reichb.

* L. **remotum** *Schrank* Baier. Fl. I (1789) p. 382 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 356 ; éd. 5 p. 445 ; *Del.* Fl. Belg. p. 560 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 629 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 294 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 844 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 709.

L. linicola *Al. Br.* in Flora XVII (1834) p. 358; *Bell.* Fl. Nam. p. 306; *Crép.* l'Ardenne p. 56 et Man. éd. 1 p. 214; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 250; *Richt.* Pl. Eur. I p. 121.

L. arvense *Auct. Belg.* (au *Wither.* ?); *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 98 et Fl. Belg. p. 159 (var. *geniculatum*, *Hostii* et *liniforme* Dmrt.); *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 112; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 417.

" Çà et là dans tous les champs de lin. " (Crép.) — 1821 (P. Michel). — A notre connaissance ce *Lolium* a été trouvé dans les localités suivantes :

JUR. — **Lx.** : Ethe, Tintigny (Sdb.), Redu, Metzert (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Libin, Neupont, Sechery, Bertrix, Flamierge, Bastogne (Crép.), Petithier (Sdb.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Champalle (Sdb.), Wépion, Beauce, Yvoir, Sommière, Dinant, Jambe (Dev.). — **Lg.** : Goé (Fonsny et Collard), Verviers (Lej.), Herstal (TD.). — **Ht** : Ciply, Quaregnon, Erbisœul, Erquelinnes, Athis (Cogn.), Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **N.** : o. — **Lg** : Faloux (P. Mich.). — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Bruxelles (Scheidw.), St-Gilles (Grun.), Corbeek-Loo (Bg). — **Ht** : Braine-le-Comte (Cogn.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : o. — **Bt** : Campenhout, Bael, Haecht, Boortmeerbeek, Aerschot, Beggynendyck (Bg.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Leupegem, Elegem, Wieze, Aeltre, Wetteren (Demoor). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **Fl. or.** : Ste-Marguerite (Crép.). — **Fl. occ.** : Uytkerke, Lisseweghe (Bg.).

— — var. **complanatum** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 356.

L. complanatum *Schrad.* in Neues Journ. f. d. Bot. IV (1810) p. 73; *Baut.* et *Bmr.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 417.

Cette variété a été rencontrée à Herstal (TD.) et Faloux (P. Mich.).

Obs. — On a aussi indiqué en Belgique la var. *aristatum* Doell [Conf. *Crép.* Man. éd. 3 p. 356.]

43 LEPTURUS *R. Br.* Fl. N. Holl. (1810) p. 207; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 78.

1 L. **filiformis** *Trin.* Fund. Agrost. (1820) p. 123; *Crép.* Man. éd. 1 p. 215; éd. 2 p. 359; éd. 5 p. 448; *Del.* Fl. Belg. p. 558; *Dev.* Fl. Belg. p. 639; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 297; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV p. 55; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 618; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 846; *Richt.* Pl. Eur. I p. 122.

Ophiurus — *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 707; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 47.

L. incurvatus *Auct. Belg.* (non *Trin.*).

Ophiurus — *Auct. Belg.* (non *P. Beauv.*); *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 47.

Lepiurus incurvatus *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 141 et Fl. Belg. p. 149.

L. strigosus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 149.

M. Fr. Crépin a prouvé que nous n'avons que le *L. filiformis* en Belgique. C'est une espèce fort variable; tout ce que l'on a indiqué dans notre pays comme *L. incurvatus* doit lui être rapporté.

MARIT.: AR. mais très-abondant dans ses habitations (Crép.). — **Fl. occ.**: Oostdunkerke (Kx, de Prins), Nieuport (Crép.), Lombartzyde (Bg.), Ostende (Demoor), Blankenberghe (Crép.), Knocke (Sdb.). — POLD.: dans cette zone cette espèce a été autrefois indiquée dans les localités suivantes: — **A.**: *entre Anvers et Lille*, 1864 (F. Muller et Th.). — **Fl. or.**: *Tête de Flandre, Burght* (Vhd.).

L. filiformis var. **elatior** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 92.

MARIT. — **Fl. occ.**: Lombartzyde, Blankenberghe, Knocke (Bg.).

Obs. — Ici viennent se placer les genres SECALE (*S. cereale* L.) et TRITICUM dont plusieurs espèces (*T. vulgare*, Vill., *turgidum*, *monococcum* et *Spelta* L.) et d'assez nombreuses variétés sont cultivées en grand dans notre pays.

44 AGROPYRUM Gaertn. in Nov. Comm. Petrop. XIV, 1 (1770) p. 539; *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 750; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 78.

1 **A. repens** (*L.*) *P. Beauv.* Agrostogr. (1812) p. 102; *Dmrt.* Agrost. p. 96 et Fl. Belg. p. 160 (1); *Crép.* Man. éd. 2 p. 358; éd. 5 p. 448; *Del.* Fl. Belg. p. 561; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 297; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 46; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 20; *Richt.* Pl. Eur. I p. 123.

Triticum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 86; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 230; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 89; *Lej.* Fl. Spa I p. 66; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 103; *Bell.* Fl. Nam. p. 307; *Crép.* Man. éd. 1 p. 215; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 230; *Dev.* Fl. Belg. p. 635; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 851.

Champs, lieux cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — Plante très variable, C. dans *tout* le pays.

— — var. **barbatum** (*Dmrt.*) *Nob.*

T. repens *L.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 160.

T. repens *L.* var. aristatum *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 852; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 230.

ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain, Wygmael, Winxele (Bg.), Loupoigne (Dand.).

2 **A. junceum** (*L.*) *P. Beauv.* Agrostogr. (1812) p. 102; *Dmrt.* Agrost. p. 97 et Fl. Belg. p. 160; *Crép.* Man. éd. 2 p. 358; éd. 5 p. 448; *Del.* Fl. Belg. p. 561; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 296; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 45; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 22; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 604; *Richt.* Pl. Eur. I p. 125.

---

(1) Dumortier (loc. cit.) indique encore en Belgique une var. *glaucescens* Dmrt.

Triticum junceum *L.* Amoen. Acad. IV (1759) p. 266; *Lej* et *Court.* Comp. I p. 101; *Crép.* Man. éd. 1 p. 215; *Dev.* Fl. Belg. p. 634.

Sables maritimes. — 1823 (Dumortier). — MARIT. — **Fl. occ.** : AC. sur tout le littoral (Dmrt., Crép., etc.).

3 A. **acutum** (*DC.*) *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 751; *Crép.* Man. éd. 2 p. 358; éd. 5 p. 448; *Del.* Fl. Belg. p. 561; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 296; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 45; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 22; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 605; *Richt.* Pl. Eur. I p. 125.

Triticum — *DC.* Cat. Hort. Monsp. (1813) p. 153; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 102; *Dev.* Fl. Belg. p. 635.

Sables maritimes. — 1836 (Lejeune). — MARIT. — **Fl. occ.** : AC. sur le littoral (Crép.).

4 A. **pungens** (*Pers.*) *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1819) p. 753; *Dmrt.* Agrost. p. 96 et Fl. Belg. p. 160; *Crép.* Man. éd. 2 p. 358; éd. 5 p. 448; *Del.* Fl. Belg. p. 561; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 45; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 22; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 606; *Richt.* Pl. Eur. I p. 124.

Triticum — *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 109.

T. littorale *Host* Gram. Austr. IV (1809) p. 5; *Dev.* Fl. Belg. p. 635.

Agropyrum — *Dmrt.* Agrost. (1823) p. 97 et Fl. Belg. p. 160; *Richt.* Pl. Eur. I p. 124.

Sables, terrains sablonneux, berges des canaux. — 1823 (Dumortier). — MARIT. : C. (Crép.). — POLD. : AC. (Crép.). — CAMP. — **Fl. or.** et **occ.** : canal de Gand à Bruges et de Gand à Terneuzen (Crép.).

Obs. — Dans l'Agrost. (1823) p. 96, Dumortier décrit cinq variétés d'*A. pungens* Roem. et Schult. : var. *aculeatum*, *acutum*, *barbatum*, *candicans* et *setigerum* et cinq variétés de son *Agrop. littorale* (p. 97) : var. *acutiflorum*, *heterophyllum*, *littoreum*, *nodosum* et *obtusiflorum*.

5 A. **caninum** (*L.*) *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. II (1817) p. 756; *Dmrt.* Agrost. p. 95 et Fl. Belg. p. 160; *Crép.* Man. éd. 2 p. 359; éd. 5 p. 448; *Del.* Fl. Belg. p. 561; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 297; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 45; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 22; *Richt.* Pl. Eur. I p. 123.

Triticum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 86; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 104; *Bell.* Fl. Nam. p. 307; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 229; *Crép.* Man. éd. 1 p. 215; *Dev.* Fl. Belg. p. 635; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 852.

Elymus — *L.* Fl. Suec. ed. 2 (1755) p. 112; *Lej.* Fl. Spa I p. 66.

T. sepium *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 629; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 230; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 90.

Bois, buissons, haies. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AR. (Crép.). — Tintigny (Sdb.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Herbeumont, Bouillon, Rochehaut, Frahan (Del.). — **N.** : Daverdisse (Henry), Bourseigne (Del. et Grav.). — **Lg., Ht** : o. — CALC. : AC. — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.). — **Bt** : Jette-St-Pierre (P. et M.), Groenendael, Watermael,

Berchem-Ste-Agathe (Carr. et Zw.), Eegenhoven (de Dieud.), Cortenbergh, Louvain, Parc, Wilsele, Pellenberg, Baulers, Villers-la-Ville, Kerkhom (Bg.). — **Ht**: Feluy (Dand.). — **Fl. or.**: Nederboulaere (Puiss.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Velthem-Beyssem (Bg.). **A.**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

45 HORDEUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 16; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 86.

1 **H. secalinum** *Schreb.* Spicil. Fl. Lips. (1771) p. 148; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 84; *Lej.* Fl. Spa I p. 67; *Dmrt.* Agrost. p. 93; *Bell.* Fl. Nam. p. 309; *Crép.* Man. éd. 1 p. 214; éd. 2 p. 357; éd. 5 p. 446; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 231; *Del.* Fl. Belg. p. 559; *Dev.* Fl. Belg. p. 632; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 295; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 45; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 847; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 838; *Richt.* Pl. Eur. I p. 131.

? H. nodosum *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 126; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 301.

H. nodosum *L.* var. pratense et secalinum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 161.

H. pratense *Huds.* Fl. Angl. ed. 2 (1778) p. 56; *Dmrt.* Agrost. p. 93; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 109; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 2.

H. murinum *L.* var. β *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 85.

Prairies, lieux herbeux. — Ind. vag. 1803 (Roucel), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Habay (Sdb.). — ARD.: o ou m. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: Wellin (Dmrt.). — **N.**: Philippeville, Samart, Vodecée, Mariembourg (Cogn.), Han-sur-Lesse, Rochefort, Éprave (Crép.). — **Lg.**: Magnée, Chaudfontaine (Str.). — **Ht**: Tournai (Dmrt.), Kain (Bern.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Laeken (Mart.), Schaerbeek (Carr. et Zwend.), St-Gilles, Forest (P. et M.), Kessel-Loo (Heck.), Leau (Vdb.). — **Ht**: Seneffe, Ronquières (Dand.). — **Fl. or.**: prairies des bords de la Dendre (Demoor). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Zeelhem, Loxbergen (Ghys.). — **Bt**: Diest, Sichem, Schaffen, Caggevinne-Assent, Messelbroeck (Ghys.), Mechelen, Vilvorde (Wesm.). — **A.**: Anvers (Mart.). — **Fl. or.**: Denderbelle (Demoor), Tronchiennes, entre Afsné et Gand (Pq.), Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: Berchem, entre Berchem et Borgerhout (Vhd.). — **Fl. occ.**: Dixmude (Demoor). — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Ostende (Bmr), La Panne (Sdb.).

2 **H. maritimum** *With.* Bot. Arr. Brit. Pl. (1776) p. 272; *Dmrt.* Agrost. p. 91; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 109; *Crép.* Man. éd. 1 p. 214; éd. 2 p. 357; éd. 5 p. 440; *Del.* Fl. Belg. p. 559; *Dev.* Fl. Belg. p. 632; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 295; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 45; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 11; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 595; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 838; *Richt.* Pl. Eur. I p. 131.

Sables maritimes, bords des fleuves et des chemins. — 1823 (Dumortier). — MARIT. — **Fl. occ.**: AR., mais très-abondant dans ses habitations (Crép.), La Panne (Sdb.), Middelkerke (Bg.), Ostende (Mac Leod), Knocke (Coem.), entre Knocke et le Zwyn (Crép.).

POLD.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Leffinghe, Slype, Wilskerke, derrière Middelkerke (Bg). — **Fl. or.**: Assenede (Coem.). — **A.**: env. d'Anvers (Vhd.), Santvliet, Lillo (Crép.).

3 **H. murinum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 130; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 229; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 84; *Lej.* Fl. Spa I p. 67; *Dmrt.* Agrost. p. 92 et Fl. Belg. p. 162; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 109; *Bell.* Fl. Nam. p. 308; *Crép.* Man. éd. 1 p. 214; éd. 2 p. 357; éd. 5 p. 446; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 231; *Del.* Fl. Belg. p. 559; *Dev.* Fl. Belg. p. 632; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 295; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 45; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 11; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 847; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 811; *Richt.* Pl. Eur. I p. 130.

Pied des murs, bords des chemins, décombres, lieux incultes. — 1554 (Dodoens). — JUR., CALC.: C., AC. — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: env. de Bras, Carlsbourg (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Ht**: o. — ARG.-SABL., CAMP.: C., AC. (Crép.), mais d'après l'abbé Pâque cette espèce serait " AR. aux environs de Turnhout, bien que disséminée un peu partout " — POLD., MARIT.: C., AC.

Obs. — Plusieurs espèces du genre HORDEUM (*H. distichum*, *hexastichum* et *vulgare* L.) et diverses variétés sont cultivées en grand dans ce pays.

46 ELYMUS *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 83; *Hack.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 88.

1 **E. europaeus** *L.* Mant. pl. I (1767) p. 35; *Lej.* Fl. Spa I p. 66 et Revue p. 29; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 110; *Bell.* Fl. Nam. p. 309; *Crép.* Man. éd. 1 p. 214; éd. 2 p. 357; éd. 5 p. 446; *Del.* Fl. Belg. p. 559; *Dev.* Fl. Belg. p. 632; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 295; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 44; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 9; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 597; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 837.

Hordeum — *All.* Fl. Pedem. II (1785) p. 260.

Bois montueux. — 1811 (Lejeune). — JUR.: RR. (Crép.). — **Lx.**: St-Mard (Crép.), bois de Goville (Sdb.). — ARD.: RR. (Crép.). — **Lx.**: St-Michel, Mirwart (Crép.), env. de St-Hubert (Moreau). — **N.**: o. — **Lg.**: Stavelot (P. Mich.). — CALC.: R. [part. mérid.; RR. aill.] (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Jemelle, Rochefort, Éprave, Han-sur-Lesse, Wawreille (Crép.), Fagnolles, Roly (Det.), *Beez*, *Namur* (Manderlier), env. d'Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.**: Nantistay (Fonsny et Collard), entre Verviers et Stembert (Crép.), Verviers, Xhendelesse (Lej.), Magnée (Str.). — **Ht**: Chimay (Desm., Hocq., Cogn.), Virelles (Hdy et Lebrun). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

2 **E. arenarius** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 83; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 81; *Dmrt.* Agrost. p. 92 et Fl. Belg. p. 162; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 110; *Crép.* Man. éd. 1 p. 214; éd. 2 p. 357; éd. 5 p. 446; *Del.* Fl. Belg. p. 559; *Dev.* Fl. Belg. p. 632; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 295; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 4; *Reichb.*

Icon. Fl. Germ. I tab. 10; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 597; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 837; *Richt.* Pl. Eur. I p. 132.

Sables maritimes. — 1803 (Roucel). — Fl. occ.: sur tout le littoral, AC., AR. (Rouc., Dmrt., Crép. etc.).

Obs. — Cette espèce a été indiquée en 1814, et certainement par erreur, à Orroir [ARG.-SABL. — Fl. or.] par Paternoster (*Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 113).

Liliineae.

Fam. JUNCACEAE. (1)

1 JUNCUS [Tourn.] *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 104; *Buchenau* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 5.

a) **Junci poiophylli** *Buchen.*

1 J. **bufonius** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 176; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 177; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 290; *Lej.* Fl. Spa I p. 165; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 26; *Bell.* Fl. Nam. p. 275; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 313; éd. 5 p. 389; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 204; *Del.* Fl. Belg. p. 523; *Dev.* Fl. Belg. p. 591; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 47; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 395 et 396; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 731; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 749; *Richt.* Pl. Eur. I p. 177; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 174-78.

Bords des eaux, lieux frais. — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C.

— — var. **fasciculatus** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 635; *Crép.* Man. éd. 2 p. 313 et éd. 5 p. 589.

J. fasciculatus *Bertol.* Fl. Ital. IV (1839) p. 190.

J. hybridus *Brot.* Fl. Lusit. I (1804) p. 513 pr. p.

CALC. — Ht: Sautin (Hdy), St-Denis, entre Erbisœul et Ghlin (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt: Loupoigne, Genappe, Wayt, Bousval (Dand.). — Ht: Hennuyères (Dand.). — CAMP. — Bt: Rotselaer (Bg.). — A.: Gierle, Vosselaer (Pq.). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 57.]

b) **Junci genuini** *Buchen.*

2 J. **Tenageia** *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. I (1787) p. 181; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 71; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 25; *Bell.* Fl. Nam. p. 275; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 313; éd. 5 p. 389; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 204; *Del.* Fl. Belg. p. 522; *Dev.* Fl. Belg.

---

(1) Les botanistes désireux d'étudier à fond cette famille doivent consulter la savante Monographia Juncacearum du Dr Buchenau. Ce mémoire de près de 500 pages a paru dans le tome XII (1890) du Botanische Jahrbücher, d'Engler.

p. 591 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 47 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 416 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 730 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 749 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 176 ; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 180.

J. gracilis *Lej.* Fl. Spa I (1813) p. 166.

Lieux humides. — 1824 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — ARD. : AR. — **Lx.** : entre Honnay et Froide-Fontaine, Neupont, St-Hubert, Mirwart (Crép.). — **N.** : Willerzie (Grav.), Louette-St-Pierre (Aubert), Couvin (Dinot), Perelle [Naninne] (March.). — **Lg.** : Spa (P. Mich.), Ville-au-Bois (Sdb.).

CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.), Mariembourg et env. AR. (Det.), Géronsart (Colonval). — **Lg.** : *entre Dison et Thimister* (Lej.), Membach (HD.), Verviéfontaine (Halin), Fraipont (TD., HF.), Louveigné (Delrez). — **Ht** : Beaumont (H. Gilson), env. de Mons (Desm.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Sart-Dames-Avelines (Dand.), Uccle (Matagne), *Laeken* (Zwend.), Becquevoort (Ghys.).

CAMP. : R. — **Lb.** : Linckhout, Tessenderloo, Donck (Ghys.), Zeelhem (Bg.), env. de Hasselt AC. (Bamps), Campine limb. C. (Vdb.). — **Bt** : Bergh, Peuthy, Melsbroeck (Wesm.), Thielt-N.-D. (Th.), Schoonhoven (Dev.), Schaffen (Bg.), Testelt, Diest, Deurne-lez-Diest, Gymel (Ghys.). — **A.** : Tongerloo, Oosterloo, Westerloo, Gheel, Hersselt (Vhd.), env. d'Hérenthals (V. d. Br.), Lierre, Esschen (Van Wilder). — **Fl. or.** : *env. de Gand* (Desm.). — POLD., MARIT. : o.

3 **J. squarrosus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 327 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 176 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 164 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 24 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 274 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190 ; éd. 2 p. 313 ; éd. 5 p. 389 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 203 ; *Del.* Fl. Belg. p. 522 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 591 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 47 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 400 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 729 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 748 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 177 ; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 184.

Tourbières, prairies, bruyères, bois humides. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bonnert, Lagland, Stockem, Tontelange (Lem.).

ARD. — **Lx., N.** : C., AC. — **Lg.** : Hockay (Sdb.), Baraque Michel, Hertogenwald (A. Donckier), Baronheid (HD.), Drossart (HD., TD., HF.), Parfondray, Trois-Ponts (HD., TD.), Quareux (HD., HF.). — **Ht** : Momignies (Lec.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lg.** : Oneux [lim. avec ARD.] (Sdb.). — **Ht** : [lim. avec ARG.-SABL.] Camp de Casteau (Mart.), Stambruges (Hocq.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Lb.** : Cortenbosch (Vdb.). — **Bt** : Baisy-Thy, Tilly, Ways (Dand.), Bousval, St-Job (P. et M.), *Forest* (Kx). — **Ht** : (voir CALC.). — **Fl. or.** : et **occ.** : o.

CAMP. — **Lb., A.** : AC., mais R. aill. (Crép.). — **Bt** : Meesthoven, Gymel (Dev.), Sichem, Rotselaer, Keerbergen, Gelrode, Beggynendyck, Nieuwrode (Bg.), Schaffen, Deurne, Caggevinne-Assent, Becquevort, Messelbroeck (Ghys.). — **Fl. or.** : Aeltre, Bloemendael (V. d. M.). — **Fl. occ.** : Thourout (Mac Leod). — POLD., MARIT. : o.

4 **J. compressus** *Jacq.* Enum. pl. Vindob. (1762) p. 60 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 274 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 313 ; éd. 5 p. 389 ; *Piré* et *Mull.* Fl.

centr. Belg. p. 204; *Del.* Fl. Belg. p. 522; *Dev.* Fl. Belg. p. 591; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 47; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 399; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 748; *Richt.* Pl. Eur. I p. 82; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 186.

J. bulbosus *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 466; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 177; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 289; *Lej.* Fl. Spa I p. 166 et Revue p. 71; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 730.

J. gramineus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 142.

Bords des eaux, lieux humides. — 1781 (Lestiboudois). — M. Crépin (loc. cit.) dit de cette espèce AC., mais AR., R. ou RR. dans certains cantons (Crép.).

Nous donnons ci-après toutes les indications connues, on verra qu'elles sont insuffisantes pour fixer d'une manière sûre la dispersion de ce *Juncus*.

JUR. — **Lx.**: Frassem, Waltzing, Scheideck, Arlon, Hondelange (Lem.). — ARD. — **Lx.**: Bouillon, entre Bouillon et Dohan (Crép.), Rochehaut (Del.). — CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: La Plante et vallée de la Meuse (Bell.). — **Lg.**: Visé (March.). — **Ht**: Sart-la-Buissière, entre Maisières et Nimy (Mart.), Renlies (Sdb.).

ARG.-SABL. — **Lb.**: env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **Bt**: Wavre, Bousval, Baisy-Thy, Loupoigne, Genappe, Nivelles, AC. (Dand.), Anderlecht (Matagne), St-Gilles (Kx), St-Job, Ternath (P. et M.), env. de Louvain (Bg.).

CAMP. — **Lb.**: Donck, Haelen (Ghys.). — **Bt**: Webbecom, Sichem (Ghys.). — POLD. — **A.**: Berchem (Dek.). — MARIT.: o.

Obs. — Dans la Revue de la Flore de Spa (1824) p. 71. Lejeune parle d'une var. *culmo elatiori* auquel il assigne comme synonyme le *J. Gerardi* Lej. (non Loisel.) Fl. Spa I (1811) p. 166 et qu'il indique dans la Campine d'après Nyst et Haenen.

5 **J. Gerardi** *Loisel.* in *Desv.* Journ. de Bot. III (1809) p. 294; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 313; *Del.* Fl. Belg. p. 522; *Dev.* Fl. Belg. p. 591; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 398; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 350; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 749; *Richt.* Pl. Eur. I p. 177; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 187.

J. compressus *L.* var. — *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 387.

Lieux humides. — POLD. — **Fl. occ.**: Steene (Crép.). — **Fl. or.**: Moerbeke, Assenede, entre Holeken et Posthorn, Bouchaute (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** Nieuport, entre Heyst et Blankenberghe, Knocke (Sdb.).

6 **J. tenuis** *Willd.* Sp. pl. II (1799) p. 214; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 26; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 313; éd. 5 p. 389; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 204; *Del.* Fl. Belg. p. 522; *Dev.* Fl. Belg. p. 591; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 47; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 398; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 349; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 749; *Richt.* Pl. Eur. I p. 177; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 193.

Bruyères humides, bois, bords des chemins. 1823 (Dumortier). — JUR.: o. — ARD. — **Ht**: Macquenoises, Momignies (Lec.). — CALC.: RR. (Crép.). —

N., Lg., Lb. : o. — Ht : Sautin, Grandrieu, Sivry, Rance, Montbliart, Fagne de Chimay (Hdy).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — Lb. : Loxbergen (Ghys.). — Bt : Pietrebais (Antoine), Bousval, Anderlecht (P. et M.), Ixelles (H. de Bosschère), Cortenbergh, Nethen, Wilsele, Wygmael, Langdorp (Bg.), Vorst (de Prins), Waenrode (Ed. Martens), Wolfsdonck, Molenbeek-Weesbeek, Becquevort, Keersbeek, Cortenaeken (Ghys.).

CAMP. : AR, AC. dans la partie anversoise, mais R. à l'ouest (Crép.). — Lb. : Tessenderloo, Brecht (Ghys.). — Bt : Humbeek (Wesm.), Bergh, Hauwaert, Winghe-St-Georges, Keerbergen, Haecht, Campenhout, Berthem, Boortmeerbeek (Bg.), Gelrode, Rillaer, Beggynendyck, Betecom, Bael (Dev.), Tremeloo, Montaigu, Caggevinne-Assent, Rotselaer, Testelt, Averbode (Bg.), Messelbroeck, Blauwberg, Webbecom (Ghys.). — A. : Tongerloo, Westerloo, Herselt, Gheel (Vhd.), Broekzyde, env. de Turnhout (Pq.), 's Graven-Wezel, Schilde (Ghys.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD. — A. : Wilryck (Len.). — MARIT. — Fl. occ. : Nieuport (Van Wild.).

b) Junci genuini *Fr. Buchen.*

7 J. **filiformis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 226 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 176 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 288 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 163 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 24 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190 ; éd. 2 p. 312 ; éd. 5 p. 388 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 203 ; *Del.* Fl. Belg. p. 522 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 590 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 412 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 340 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 747 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 178 ; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 224.

Bords des eaux, lieux frais. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : m. — ARD. : RR. [partie nord-est] (Crép.). — Lg. : Baraque Michel ; ravin de la Hoegne et tourbières vers Coquaifange (Crép.), Hockay (Lebrun), Quareux (Sdb.). — Lx., N., Ht : o. — CALC. : m. — ARG.-SABL. — Lb. : Diepenbeek (Vdb.). — CAMP. : R., part. limb. et anv., RR. à l'ouest (Crép.). — Lb. : Hasselt sur la rive droite du canal de Beeringen, à 1/4 de lieue de la ville (1863 Crép., 1890 Bamps), Stockroye (Sdb.), Zeelhem, Tessenderloo, Linkhout, Meldert, Lummen (Ghys.). — Bt : Schaffen, Deurnelez-Diest (Ghys.). — A. : Westerloo (Vhd.), Hérenthals (V. d. Br.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

8 J. **effusus** *L.* Fl. Suecica ed. 2 (1755) p. 111 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 176 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 288 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 163 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 23 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 274 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 189 ; éd. 2 p. 312 ; éd. 5 p. 385 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 203 ; *Del.* Fl. Belg. p. 522 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 590 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 47 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 414 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 p. 725 : *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 746 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 178 ; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 228.

J. conglomeratus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 328 pr. p. sec. cl. Buchen.

Bords des eaux, lieux frais. — 1781 (Lestiboudois). — C. dans *tout* le pays.

9 J. **Leersii** *Th. Fr. Marsson* Fl. N. Vorpommern (1869) p. 551; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 233.

J. conglomeratus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 326 pr. m. p. (fide Buchen.); *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 176; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 288; *Lej.* Fl. Spa I p. 163 et Revue p. 69; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 23; *Bell.* Fl. Nam. p. 274; *Crép.* Man. éd. 1 p. 189; éd. 2 p. 312; éd. 5 p. 383; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 203; *Del.* Fl. Belg. p. 521; *Dev.* Fl. Belg. p. 590; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 47; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 408; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 726; *Richt.* Pl. Eur. I p. 178.

Bords des eaux, lieux frais. — 1781 (Lestiboudois). — C. dans *tout* le pays.

10 J. **glaucus** *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 83; *Lej.* Fl. Spa p. 163; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 24; *Bell.* Fl. Nam. p. 274; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 312; éd. 5 p. 388; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 203; *Del.* Fl. Belg. p. 522; *Dev.* Fl. Belg. p. 590; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 47; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 412; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 726; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 746; *Richt.* Pl. Eur. I p. 178; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 243.

J. acutus *Thuill.* (non *L.*) Fl. Paris (1790) p. 175; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 1764; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 187.

Bords des eaux, lieux frais. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C., AC. — ARD.: R. — **Lx.**: vallée de la Semois (Crép.). — **Lg., N, Ht**: o.

— — var. **equisetosus** *Nob.*

J. equisetosus *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 365; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 245 in obs.

MARIT. — **Fl. occ.**: Blankenberghe, Heyst, Knocke (Dmrt.).

c) **Junci thalassici** *Fr. Buchen.*

11 J. **maritimus** *Lam.* Encycl. méth. Bot. III (1789) p. 264; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 22; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 312; éd. 5 p. 388; *Del.* Fl. Belg. p. 522; *Dev.* Fl. Belg. p. 591; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 46; *Reichb.* Icon. Fl. Belg. IX tab. 402; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 341; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 745; *Richt.* Pl. Eur. I p. 179; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1870) p. 256.

Lieux sablonneux dans le voisinage de la mer. — 1827 (Dumortier). — POLD.: R. (Crép.). — Indic. plus détaill.: o. — MARIT.: AR. mais C. dans ses habit. (Crép.). — **Fl. occ.**: entre Oostdunkerke et Coxyde (Bg.), Nieuport (Sdb.), Knocke (1863 Crép., 1889 Bg.).

d) **Junci septati** *Fr. Buchen.*

12 **J. obtusiflorus** *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 81 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 27 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190 ; éd. 2 p. 313 ; éd. 5 p. 389 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 203 ; *Del.* Fl. Belg. p. 523 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 591 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll Fl. Belg p. 48 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 404 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 727 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 747 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 180 ; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 275.

Bords des eaux, prairies marécageuses. — 1827 (Dumortier). — JUR. : RR. (Crép.), Ethe, Virton (Sdb.), entre Houdrigny et Dampicourt (Crép.). — ARD. : o. ou m. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lg.** : Visé (Cogn.). — **Lx., N., Lb.** : o. — **Ht** : Mons (Mart.), Douvrain (Sdb.), Péruwelz (Lelièvre).

ARG.-SABL. : AR, R. (Crép.). — **Lb.** : St-Trond, Wintershoven (Vdb.). — **Bt** : vallée de la Lasne [Plaigneau, Limal, etc. CC.] (Lec.), Mousty (March.), Baisy-Thy, Villers-la-Ville (Dand.), Forest (Matagne), Nederockerzeel (Zwend.), Evere (De Wild. et Dour.), Ternath (P. et M.), Rhode-Ste-Agathe, Kessel-Loo (Bg.), Corbeek-Loo (de Dieud.), Thielt N.-D., Leau (Th.). — **Ht** : Herchies (Mart.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Bt** : Peuthy, Campenhout (V. Hk et Wesm.), Bergh (Bmr.), Aerschot (P. et M.), Beggynendyck (Dev.). — **A.** : Westerloo, Hersselt (Vhd.). — **Lb., Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. **A.** : Eeckeren, Merxem (Vhd.). — MARIT. : AC. (Crép.). — **Fl. or.** : le Littoral (Dmrt.), entre Nieuport et Oostdunkerke, Mariakerke (Sdb.).

13 **J. pygmaeus** *Rich.* in *Thuill.* Fl. Paris (1790) p. 178 ; *Hocq.* Fl. Jemmap. I p. 153 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 368 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190 ; éd. 2 p. 312 ; éd. 5 p. 388 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 203 ; *Del.* Fl. Belg. p. 523 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 691 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 48 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 391 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 728 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 749 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 180 ; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 279.

Lieux sablonneux humides. — Ind. dout. 1814 (Hocquart), ind. posit. 1841 (Kickx). — CALC. — **Ht** : Rance, Sautin (Hdy). — CAMP. : RR. — **A.** : West-Meerbeek (Kx, Vhd.), entre Gheel et Eynthout, Tongerloo (Vhd.).

Obs. — Les indications suivantes sont suspectes : — CALC. — **Ht** : *Chièvres* (Desm.). — ARG.-SABL. — **Ht** : *Brugelette* (Hocq.). — Le *J. pygmaeus* récolté à Berlaere, et publié dans le *Kickxia Belgica*, appartient au *J. supinus* L.

14 **J. supinus** *Moench* Enum. pl. Hassiae I (1777) p. 166 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 165 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 275 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190 ; éd. 2 p. 312 ; éd. 5 p. 388 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 203 ; *Del.* Fl. Belg. p. 528 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 591 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 48 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 397 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2

p. 726; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 748; *Richt.* Pl. Eur. I p. 179; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 291.

J. uliginosus *Roth* var. supinus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 142.

Marais, fossés, lieux humides. — 1811 (Lejeune). — JUR. — *Vance, Étalle, Arlon* (Tm.).—ARD. — **Lx.**, **N.**: C. — **Lg.**: Sart, Royonpré, Neufmarteau (Louv.), Membach (HD.), Louveterie (A. Donckier), Trois-Ponts, Parfondruy (HD., TD.), Ville-au-Bois (Sdb.). — **Ht**: o. — CALC.: AR., R (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: St-Remy (Crép.), Mariembourg et env. C. (Det.), Olloy (Aigr.), Andenne (Barzin). — **Lg.**: Famelette (HD., TD.), Goé (A. Donckier), St-Hadelin, Riessousart (Str.). — **Lb.**, **Ht**: o.

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Abbaye de Villers, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Kessel-Loo, Léau (Bg.). — **Ht**: Stambruges (Hocq.). — **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Ghéluvelt (Desm.).

CAMP. — **Lb.**, **A.**: AC. — **Bt**: Gelrode, Tremeloo, Keerbergen, Betecom (Bg.), Aerschot (Dev.), Thielt-Notre-Dame (Th.), — **Fl. or.**: Kraene-Poel (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

J. supinus var. aquatilis *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1855) p. 344.

CAMP. — **Bt**: Aerschot (Th. et Wesm.).

— — var. fluitans *Fries* Novit. Fl. Suec. (1828) p. 98; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 293.

J. fluitans *Lam.* Encycl. méth. Bot. III (1789) p. 270.

J. uliginosus *Roth* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 142.

ARD. — **Lg.**: Membach (HD.), Louveterie (A Donckier), Malchamps (De Wild.), Trois-Ponts (HD., TD.). — **N.**: Bruly de Couvin (Dinot). — CAMP. — **A.**: Gierle, Vosselaer (Pq.). — **Fl. or.**: Kraene-Poel (V. d. M.).

— — var. repens *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1855) p. 344.

CAMP. — **Bt**: Aerschot (Th. et Wesm.).

— — var. uliginosus *Fries* Novit. Fl. Suec. (1828) p. 98; *Richt.* Pl. Eur. I p. 179; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 293.

J. uliginosus *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1788) p. 155; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 29.

J. subverticillatus *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 165.

J. viviparus *Relhan* Fl. Cantabrig. (1785) n. 123.

ARD. — **Lg**: entre Spa et Malchamps (De Wild.), Parfondruy (HD., TD.). — CAMP. — **Fl. or.**: Kraene-Poel (V. d. M.). — **A.**: Gierle, Heyzyde (Pq.), Oevel, Gheel, Tongerloo (Vhd.).

15 J. acutiflorus *Ehrh.* Calam., Gram. etc. (ca. 1791) n. 60 [Conf. Beitr. zur Naturk. p. 83]. *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 70; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 28 et III p. 369; *Bell.* Fl. Nam. p. 275; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 406; *Richt.* Fl. Eur. I p. 181; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 360.

J. articulatus *L.* var. γ *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 327.

J. sylvaticus *Auct. mult.* [an etiam *J. J. Reichardt* Fl. Moenofrancof. II (1778) p. 181, fide *Buchen* l. c.]; *Lej.* Fl. Spa I p. 164; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 142; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 312; éd. 5 p. 389; *Piré* et *Mull.*

Fl. centr. Belg. p. 203; *Del.* Fl. Belg. p. 523; *Dev.* Fl. Belg. p. 591; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 48; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 727; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 747.

Bois et lieux humides, bords des eaux. — 1811 (Lejeune). — ARD.: C. — JUR., CALC., ARG.-SABL., CAMP.: AC. — POLD., MARIT.: o.

16 J. **anceps** *J. de Laharpe* Monog. des Joncées (1825) p. 126; *Kunth* Enum. pl. III p. 327; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 375.

J. fusco-ater *Auct. Belg.* (non *Schreb.*); *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 63.

J. alpinus *Auct. Belg.* (non *Vill.*); *Crép.* Man. éd. 2 p. 312; éd. 5 p. 389; *Del.* Fl. Belg. p. 523; *Dev.* Fl. Belg. p. 591; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 48; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 407 fig. 909; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 348; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 748; *Richt.* Pl. Eur. I p. 181.

Bas-fonds des dunes. — 1828 (Dumortier). — MARIT. — **Fl. occ.**: Knocke (Dmrt. 1828, de Prins 1862, Bg. 1889), [Conf. B. S. B. B. IV (1862) p. 115 et 122 et VII (1868) p. 363].

Obs. — D'après le Dr Buchenau, l'éminent spécialiste allemand, nous ne possédons pas en Belgique *le J. alpinus*. Tout ce qui a été signalé à Knocke sous ce nom appartient au *J. anceps* var. *atricapillus* Buchen. in Ber. deutsch. bot. Gesellsch. (1883) p. 493 et in Engl. Bot. Jahrb. XII (1890) p. 375 = *J. atricapillus* S. T. N. Drejer in Kroy. Tidskrift (1838) II p. 182. — Ce *Juncus* a été publié dans le Kickxia Belgica sous le n. 339.

17 J. **lampocarpus** *Ehrh.* Calam., Gram., etc. (ca. 1791) n. 426 (J. lamprocarpus *Auct.*); *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 28; *Bell.* Fl. Nam. p. 275; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 312; éd. 5 p. 388; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 203; *Del.* Fl. Belg. p. 523; *Dev.* Fl. Belg. p. 591; *Cogn.* Pet. Belg. éd. 3 p. 261; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 48; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 405; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 728; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 747; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 376.

J. articulatus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 327 pr. p.; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 176; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 289; *Lej.* Fl. Spa I p. 164; *Richt.* Pl. Eur. I p. 180.

J. fluitans *Lej.* (non Lam.) Fl. Spa I (1811) p. 165.

Lieux humides ou marécageux, bords des eaux. — 1617 (N. Haverlant). — C. dans *tout* le pays.

e) **Junci graminifolii** *Fr. Buchen.*

18 J. **capitatus** *Weig.* Observ. bot. XIV (1772) p. 28; Fl. Danica (1821) tab. 1690; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 70 et 234; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 27; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 184; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 312; éd. 5 p. 388; *Del.* Fl. Belg. p. 523; *Dev.* Fl. Belg. p. 591;

Cogn. Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 261 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. p. 47 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 391 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 728 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 750 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 182 ; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 450.

J. ericetorum *Poll.* Pl. Palat. I (1776) p. 351 ; *Hocq.* Fl. Jemmap. p. 154; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 142; *Michot* Fl. Hain. p. 132.

Lieux sablonneux humides — 1820 (P. Michel). — JUR. — **Lx.** : *Étalle* (Tin.), Vance (Grav.). — ARD. : m. — CALC. — **Ht** : *Stambruges* (Hocq.), Rance, Sivry (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Wavre, Rosières (Lec.).

CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : *Petersheim* (P. Mich.), Lanaeken (Hdy et Dev.), Genck (Th.), Tessenderloo, Zeelhem, Donck, CC. (Ghys.). — **Bt** : Diest, Molenstede, Caggevinne-Assent, Becquevort, Deurne-lez-Diest, Schaffen, Messelbroeck, Testelt, Spaelbeek, Wolfsdonck, CC. (Ghys.). — **A.** : Hoogstraeten (Verbist), Oeleghem (Ern. Ghys.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Wilryck (Len.). — MARIT. : o.

[Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 170-72 ; XII (1873) p. 212 ; XXVII, 2 (1888) p. 28].

2 LUZULA *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 158 ; *Buchen.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 7.

a) **Pterodes** *Buchen.*

1 **L. pilosa** (*L.*). *Willd.* Enum. pl. I (1809) p. 303 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 72 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 276 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 314 ; *Mac. Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 49 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. p. 262 fig. 101; *Richt.* Pl. Eur. I p. 182 ; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII p. 1890.

Juncus — *L.* var. *a L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 329 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 158

J. vernalis *Reichard.* Fl. Moenafrancof. II (1778) p. 182.

Luzula — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 160 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 167 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 29; *Bell.* Fl. Nam. p. 276 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190 ; éd. 5 p. 390 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 204 ; *Del.* Fl. Belg. p. 521 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 592; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 381 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 732 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 752.

J. nemorosus *Lam.* (non *E. Mey*) Encycl. méth. Bot III (1789) p. 272; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 177 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 291.

Bois, — 1781 (Lestiboudois). — JUR., CALC. : AC. — ARD., ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.). — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Coxyde (Massart).

2 **L. Forsteri** (*Sm.*) *DC.* Syn. pl. Gall. (1806) p. 150 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 314 ; éd. 5 p. 390 ; *Del.* Fl. Belg. p. 521 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 592; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 263 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 49 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 382 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 731 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 752 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 183 ; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 78.

Juncus — *Sm.* Fl. Brit. III (1804) p. 1305.

Bois. — CALC. — **Ht**: Angre, 10 mai 1865 (Lelievre). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 36; IV (1865) p. 129-30 cum icone].

Obs. — Espèce indiquée autrefois par erreur dans la province de Liège. [Conf. Lej. Fl. Spa I p. 304 et Revue p. 72 in obs.]

b) **Anthelaea** *Buchen.*

3 L. **nemorosa** (*Poll.*) *E. Mey.* in Linnaea XXII (1849) p. 394; *Crép.* Man. éd. 2 p. 314; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 93.

Juncus — *Poll.* Hist. pl. Palat. (1776) p. 352.

J. angustifolius *Wulf.* in *Jacq.* Collect. bot. III (1789) p. 86.

Luzula — *Garcke* Fl. N. und M. Deutschl. ed. 3 (1854) p. 348; *Crép.* Man. éd. 5 p. 390; *Del.* Fl. Belg. p. 521; *Dev.* Fl. Belg. p. 592; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. p. 263; *Richt.* Pl. Eur. I p. 184.

J. albidus *Hoffm.* Deutsch. Fl. ed. 1 p. 126.

Luzula — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 159; *Lej.* Fl. Spa I p. 167 et Revue p. 72; *Bell.* Fl. Nam. p. 276; *Crép.* Man. éd. 1 p. 198; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 204; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 49; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 751; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 354.

J. pilosus *L.* var. ε *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 329.

Bois. — 1811 (Lejeune). — ARD.: C. — JUR., CALC.: AC., AR. (Crép.). — ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Bois de la Cambre, Tervueren (P. et M. Err.), Forest, Lembecq (Robie), Gaesbeek, Tourneppe (Zwend.), Piétrebais (Antoine), Blanden, bois de Meerdael, Bierbeek (Bg.), Bois d'Hez [Tangissart] (Daud.), Nivelles (Cogn.). — **Ht.**, **Fl or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o ou m.

— — var. **rubella** *Gaudin* Fl. Helv. I (1828) p. 556.

L. albida *DC.* var. — *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 76; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 95.

L. albida *DC.* var. erythranthemum *Wallr.* Sched. crit. I (1822) p. 150.

CALC. — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ohain (Bg.).

4 L. **silvatica** (*Huds.*). *Gaudin* Agrost. Helv. II (1811) p. 240; *Crép.* Man. éd. 2 p. 314; éd. 5 p. 390; *Del.* Fl. Belg. p. 521; *Dev.* Fl. Belg. p. 592; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 263; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 353; *Richt.* Pl. Eur. I p. 182; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 91.

Juncus — *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 151; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 30.

J. maximus *Retz.* Prodr. Fl. Scand. éd. 2 (1795) n. 431; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 158.

Luzula — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 160; *Lej.* Fl. Spa I p. 168; *Bell.* Fl. Nam. *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 49; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 49; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 750.

J. montanus *Lam.* Encycl. méth. Bot. III (1789) p. 273; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 292.

J. pilosus *L.* var. δ (et ζ?) *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 329.

Bois frais, humides ou marécageux. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1803 (Roucel). — ARD.: AC., C. (Crép.). — JUR., CALC.: AR. (Crép.). — Lx.: o. — N., Lg., Lb.: AR, AC. — Ht: R.? Virelles (Sdb.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — N., Lg., Lb.: o. — Bt: Bois de la Cambre (Kx, P. et M.), Forêt de Soignes (Rouc.), Piétrebais (Antoine), Dongelberg (Thys), Rixensart (Lec.), Abbaye de Villers, bois de Meerdael, Bierbeek, Héverlé, Corbeek-Loo (Bg.), Soetwater (Coem.). — Ht: o. — Fl. or.: Renaix (Coem.), bois de Pottelberg près Renaix (Henry). — Fl. occ.: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — Lb.: o. — Bt: Peuthy, Melsbroek (Wesm.), Diest, Schoonhoven [Aerschot] (Ghys.), Averbode (Vhd.). — A.: Gierle (Pq.). — Fl. or. et occ.: o ou m. — POLD., MARIT.: o ou m.

c) **Gymnodes** *Buchen.*

5 **L. campestris** (*L.*) *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 161; *Lej.* Fl. Spa I p. 168; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 31; *Bell.* Fl. Nam. p. 276; *Crép.* Man. éd. 1 p. 190; éd. 2 p. 314; éd. 5 p. 390; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 204; *Del.* Fl. Belg. p. 521; *Dev.* Fl. Belg. p. 592; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 263; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 48; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 375-76; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 722; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 752; *Richt.* Pl. Eur. I p. 186; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 153.

Juncus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 329 pr. p.; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 177; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 190.

Pâturages, pelouses, prairies. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., MARIT.: C. — POLD.: o.

— — var. **congesta** (*Koch*) *Fr. Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 162.

L. multiflora *Lej.* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 734; *Bell.* Fl. Nam. p. 276; *Crép.* Man. éd. 2 p. 314; éd. 5 p. 390; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 376.

Juncus congestus *Thuill.* Fl. Paris (1799) p. 179.

Luzula *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 169; *Dmrt.* Fl. Spa I (1811) p. 169; *Michot* Fl. Hain. p. 132.

JUR. — Lx.: Arlon (Tin.). — ARD. — Lg.: Spa (Hdy), Hertogenwald (P. Mich., March.), Hockai, Sédot (Sdb.), Nonceveux (HD., HF.). — CALC. — N.: env. de Namur (Bell.). — Lg.: Vierset-Barse (Charlet), Ombret (Mans.), Argenteau (March.), Boncelles (TD., HD.), Xhoris, Anthisnes (TD.), Famelette (HD., TD.), Membach (Sdb.), Limbourg (Th.), Verviers (TD.). — Ht: Mourcourt (Marissal), Casteau, Maisières (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt: Bois de la Cambre (Piré), Héverlé (Th.), Laerbeek, Scheut-Bosch (Zwend.). — CAMP. — Bt: Averbode (Vhd.). — Lb.: Campine (P. Mich.). — Fl. or.: Melle (Coem.).

— — var. **multiflora** *Celak.* Prodr. Fl. Böhm. (1869) p. 85 et (1881) p. 749; *Buchen.* in *Engl.* Bot. Jahrb. XII (1890) p. 161.

Juncus multiflorus *Ehrh.* Calam., Gram. etc. (ca. 1791).

Luzula multiflora *Lej.* Fl. Spa I (1811) p.169 ; *Crép.* Man. éd. 1 p.190; éd. 5 p. 390 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 204 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 592 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 48 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 263 ; *Richt.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 377.

Bois, lieux herbeux. — 1811 (Lejeune). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP. : AR., AC. (Crép.). — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Van Wild.).

LILIINEAE.

Liliaceae.

Subfam. TOFIELDIOIDEAE.

Trib. TOFIELDIEAE.

1 NARTHECIUM *Möhr.* in Act. Acad. Cur. (1742) p. 384 tab. 5 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 20.

1 **N. ossifragum** (*L.*) *Huds.* Fl. Angl. (1762) p. 145 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 22 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 171 ; éd. 2 p. 284 ; éd. 5 p. 351 ; *Del.* Fl. Belg. p. 469 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 582 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 256 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 173 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 745 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 188 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 616 fig. 2174.

Anthericum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 311 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 175 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 281 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 159.

Marais, lieux tourbeux, bruyères humides. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. — **Lx.** : *Stockem* (Tin.). — ARD. — **Lx.** : entre la Baraque de Fraiture et Bihain (Crép.), Vesqueville (Lionet), Viel-Salm (Crép.). — **Lg.** : Francorchampe, La Neuville, Coo, Stavelot, Burnenville, entre Trois-Ponts et Grand-Halleux, Fosses, entre Wanne et Ernal, Basse-Bodeux, Haute-Bodeux, Chevron (Crép.), La Gleize, Targnon, Quareux (HD., HF.), Baronheid (HD.), Sansort, Spa (Crép.), Sart, l'Hertogenwald (A. Donckier), Polleur (Hdy), Coquaifange (Louv.), Ville-au-Bois (Sdb.), plateau de la Baraque-Michel (A. Donckier). — **Ht** : m.

CALC. [lim. avec ARD.]. — **Lg.** : Goé vers Hèvremont, Stembert vers Halleux (A. Donckier), Theux, Louveigné, Fraipont (M. Mich.). — **Lx., N.** : o. — **Ht** : [lim. avec ARG.-SABL.], *Stambruges* (Hocq.).

ARG.-SABL. — **Fl. occ.** : *Gheluvelt* (de Lav.), *entre Ypres et Menin* (Rouc.). — CAMP. : AR. Limb. et Anvers (Crép.). — **Lb.** : Petershsim (Van Segv.), env. de Hasselt, AC. (Bamps). — **A.** : env. d'Anvers (V. d. Br.), entre Gheel et Casterlé (Vhd.), Westmalle (Dand.), Schilde (Ern. Ghys.), entre Turnhout et Raevels, Lierman (Pq.). — **Fl. or.** : *Maldegem*, 1803 (Rouc.). — **Fl. occ.** : Thourout (Mac Leod). — POLD., MARIT. : o. ou m.

Subfam. COLCHICOIDEAE.

Trib. COLCHICEAE.

2 COLCHICUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 107; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 29.

1 **C. autumnale** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 341; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 179; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 302; *Lej.* Fl. Spa p. 174; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 33; *Bell.* Fl. Nam. p. 249; *Crép.* Man. éd. 1 p. 167; éd. 2 p. 279; éd. 5 p. 344; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 195; *Del.* Fl. Belg. p. 454; *Dev.* Fl. Belg. p. 583; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 258; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 50; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 426; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 642; *Nym.* Consp. Fl. Eur. I p. 834; *Richt.* Pl. Eur. I p. 190.

Prairies et pâturages frais. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: C., AC. ARG.-SABL.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Brusthem, Cortessem (Vdb.).). — **Bt**: entre Boulex et Gistoux (Lec.), entre Loupoigne et Genappe (Dand.), Incourt, Wastines (Thys.), Jodoigne (Le Lorrain), Forest (Robie), Anderlecht (Rouc., Robie), Nederockerzeel, Jette-St-Pierre (Zwend.), Vilvorde (Dek. et Passy, Wesm.), Velthem, Héverlé, Bneken (Bg.). — **Fl. or.**: Pollaer, Denderwindeke, Aspelaer, St-Anterlinckx (Van Wild.), Oultre (E. Steppé), env. d'Alost (Rouc.).

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **A.**: entre Gheel et Meerhout (Vhd.), Vosselaer (Pq.). — **Bt**: Bergh (P. et M.), Peuthy (Err.), Beyssen, Campenhout (Bg.). — **Fl. or.**: *entre Gand et Deynze* (Rouc.). — **Fl. occ.**: Ste-Croix près Bruges (V. de Poortere). — POLD.: o. — MARIT. — **Fl. occ.**: Oostdunkerke (Van Wild.).

— — var. **vernum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 141; *Richt.* Pl. Eur. I (1890) p. 190.

C. vernum *Schrank* Baier. Fl. I (1799) p. 631.

C. vernale *Hoffm.* Fl. Germ. ed. 1 (1791) p. 174.

CALC. — **N.**: Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.**: Esneux, Tilff (Dev.), Soiron (Delrez), Theux (Sdb.). — **Ht**: Montbliart (Hdy). — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Aspelaer (Van Wild.).

Subfam. ASPHODELOIDEAE.

Trib. ANTHERICEAE.

3 ANTHERICUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 106; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 34.

1 **A. Liliago** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 310; *Lej.* Fl. Spa I p. 159; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 17; *Del.* Fl. Belg. p. 469; *Dev.* Fl.

Belg. p. 579 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 512 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 719 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 194.

Phalangium Liliago *Schreb.* Spicil. Fl. Lips. (1771) p. 36 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 171 ; éd. 2 p. 284 ; éd. 5 p. 351 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 256 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 658.

Bois montueux, pâturages, rochers. — 1811 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. RR. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, entre Grupont et Mirwart (Crép.). — CALC. : AR, R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Han-sur-Lesse, Eprave, Auffe, Dréhance, Resteigne, Wawreille (Crép.), l'Ermeton, Hastière, Montaigle, vis-à-vis de Freyr (Dev.), Waulsort, Château-Thierry (Sdb.), Hovenne [Houx] (Crép.), Montaigle (Barbier), Anseremme (Crép., Sdb.), Pont-à-Lesse (Dev.), Herock (Tiberghien), Mariembourg, Dourbes (Det.), Mazée, Olloy (lim. avec Ard.) (Sdb.), Marche-les-Dames, entre Beez et Marche-les-Dames (Dev.). — **Lg.** : Mont Corroy [Huy] (Cluys.), Bilstain (A. Donckier), Dolhain (Fousny et Collard), Hombiet [Andrimont] (Lej.), *entre La Reid et Spa* (Lebrun), Fraipont (M. Mich.). — **Ht, Lb.** : o ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

2 A. **ramosum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 810 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 159 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 17 ; *Del.* Fl. Belg. p. 469 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 579 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 511 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 719 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 194 ; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 608 fig. 2140.

Phalangium — *Lam.* Encycl. méth. Bot. V (1804) p. 250 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 171 ; éd. 2 p. 284 ; éd. 5 p. 351 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 657.

Bois, coteaux pierreux. — 1811 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : *Hombiet* [Andrimont] (Lej.), *Fraipont* (M. Mich.), *Aywaille* (Éd. Morren). — **Ht** : bois de St-Macaire [Obourg] (Nyst, Mart.).

Obs. — MM. Baguet et de Prins en ont trouvé deux pieds à l'état d'introduction à Wilsele (**Bt**, ARG.-SABL.).

SUBFAM. ALLIOIDEAE.

TRIB. ALLIEAE.

4 GAGEA *Salisb.* in *Koenig* et *Sims* Ann. of Bot. II (1806) p. 555 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 54.

1 G. **arvensis** *Schult.* in *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. VII (1829) p. 547 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 67 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 250 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 168 ; éd. 2 p. 281 ; éd. 5 p. 348 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 198 ; *Del.* Fl. Belg. p. 461 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 570 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 253 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 479 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 647 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 725 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 197.

Ornithogalum arvense *Pers.* in *Urteri* Annal. Bot. XI (1794) p. 8; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 18.

Lieux cultivés, moissons. — 1824 (Lejeune). — JUR.: RR. (Crép.). — Lx.: Torgny, Mont-Quintin (Gilson), Frassen, entre Arlon et Bonnert (Lem.).

ARD.: o ou m. — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: RR. Wawreille, Hamerenne [Rochefort] (Crép.). — Lg.: Visé (Hdy et March.). — Ht: *Tournai* (Hocq., Michot).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — N.: o. — Lg.: Oreye (P. Mich.). — Bt: Eegenhoven, Berthem (Vhd., Reuss.), Héverlé, Corbeek-Dyle (Bg.), Terbank (Tercelin). — Fl. or.: entre Alost et Lede (Rouc.). — Ht, Fl. occ.: o. — CAMP. — Lb.: Lanaeken, CC. (March.). — Bt: entre Peuthy et Perck (Wesm.). — POLD., MARIT.: o ou m.

2 **G. sylvatica** (*Pers.*) *Loud.* Hort. Brit. (1830) p. 134; *Crép.* Man. éd. 2 p. 281; éd. 5 p. 348; *Del.* Fl. Belg. p. 461; *Dev.* Fl. Belg. p. 570; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 263; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 477.

Orinthogalum — *Pers.* in *Usteri* Annal. Bot. XI (1794) p. 7.

G. lutea *Ker* in Bot. Mag. (1809) tab. 1200; *Crép.* Man. éd. 1 p. 169; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 692; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 725; *Richt.* Pl. Eur. I p. 195.

Ornithogalum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 306; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 33, et Fl. N. Fr. I p. 278; *Lej.* Fl. Spa I p. 157 et Revue p. 66.

Bois frais, lieux herbeux, haies. — 1792 (Roucel). — JUR.: RR. (Crép.). — Lx.: *Habay-la-Vieille* (Tin.), Arlon (Mlle Lemercier), entre Marbehan et Mellier (Vuillaume), Croix-Rouge (Gilson). — ARD. — Lx.: entre Petit-Fays et Vresse (Del. et Grav.).

CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: Éprave, Han-sur-Lesse, Jemelle, Rochefort (Crép.), Géronsart, (Det.), Golzinne (A. Durand), Montaigle (Crép.), St-Servais (Bell.), Heure (Verh.), Maredsous [Sosoye] (Wesm. et Soreil), Wartel, Namèche (Simon). — Lg.: Dalhem, Mouland, Bombaye (Hdy), Esneux (HD., TD.), Verviers, Ensival, Olne, Nessonvaux (Lej.), Goffontaine (ÉD. et TD.), Fraipont (M. Mich., TD.), Vaux-sous-Ome, Vaux-sous-Chèvremont (M. Mich.), Fond de Forêt (Str.). — Ht: *Ghlin* (Michot), *Charleroi*, *Hautrage*, *Havré*, *Kain* (Hocq.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — Lb.: Cortessem (Vdb.). — Bt: Monstreux [Nivelles] (Dens). — Fl. or.: *entre Alost et Lede* (Rouc.), *Nevele* (Scheidw.). — Fl. occ.: *env. d'Ypres* (Mac Leod). — CAMP.: RR. (Crép.). — [lim. avec POLD.] (V. d. Br.), ind. plus détaill.: o. — POLD., MARIT.: o. ou m.

3 **G. spathacea** (*Hayne*) *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. VII (1829) p. 541; *Crép.* Man. éd. 1 p. 169; éd. 2 p. 281; éd. 5 p. 348; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 108; *Del.* Fl. Belg. p. 641; *Dev.* Fl. Belg. p. 570; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 253; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 725; *Richt.* Pl. Eur. I p. 176.

Ornithogalum — *Hayne* in *Usteri* Annal. Bot. XV (1797) p. 11; *Redouté* Libiac. V tab. 242.

O. fistulosum *Hocq.* (non *DC.*) Fl. de Jemmap. (1814) p. 151.

O. belgicum *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 67; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 19.

Gagea — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 139.

Bois frais, lieux herbeux. — 1814 (Hocquart). — JUR., ARD. : o ou m. — CALC.? — **Ht** : [lim. avec ARG.-SABL.] *Binche* (Hocq.), Lombize, entre Casteau et Neuville, La Brulotte, Masnuy-St-Pierre (Mart.).

ARG.-SABL. : R., RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o ou m. — **Bt** : env. de Nivelles (Dens), La Hulpe (Bmr, 1883 Tiberghien), *Forest*, *Linthout* (Dek. et Passy), St-Job (Matagne), Forêt de Soignies vers Groenendael (Bmr), Bois de la Cambre (P. et M., Frr.), Stockel (Bg.). — **Fl. or.** : Liedekerke (A. De Cock et A. De Backer), Denderwindeke (Van Wild.). — **Ht** : Braine-le-Comte (Hocq., Couturier). — **Fl. occ.** : o. — CAMP., POLD., MARIT. : o ou m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1863) p. 271].

5 ALLIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 103 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 55.

a) **Porrum** *G. Don.*

1 **A. vineale** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 299 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 174 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 15 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 252 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 170 ; éd. 2 p. 283 ; éd. 5 p. 349 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 199 ; *Del.* Fl. Belg. p. 465 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 576 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 254 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 490 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 654 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 736 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 198.

A. carinatum *Auct.* (non *L.*) *Rouc.* Fl. N. Fr. I (1803) p. 169.

Lieux cultivés et herbeux, prairies — 1781 (Lestiboudois). — JUR. — **Lx.** : C., AC. (Crép.). — ARD. — **Lx.** : vallée de la Semois à Bouillon (Del.). — CALC. : AC., C. (Crép.).

ARG.-SABL. — **Lb.** : entre St-Trond et Cortenbosch (Vdb.). — **Bt** : AR., AC. (32 habit.). — CAMP. — **Bt** : Averbode (Ghys.). — **A.** : Campine anversoise AR., R. (Vdb.). — POLD. — **A.** : env. d'Anvers, AR., R. (Vdb.), indic. plus détaill. : o. — **Fl. occ.** : Lisseweghe, Dudzeele, West-Cappelle (Bg.). — MARIT. : o.

— — var. **compactum** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 15.

A. compactum *Thuill.* Fl. Paris (1790) p. 167.

ARG.-SABL. — **Bt** : Uccle (Err.), Jette-St-Pierre (Carr.). — CALC. — **Ht** : Tournai (Hocq.), env. de Mons (Desm.).

— — var. **multiflorum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) 86.

ARG.-SABL. — **Bt** : Saventhem (Bg.).

2 **A. sphaerocephalum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 297 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 157 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 268 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 15 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 253 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 170 ; éd. 2 p. 283 ; éd. 5. p. 350 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 199 ; *Del.* Fl. Belg. p. 465 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 576 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 254 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 492 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 655 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 736 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 199.

Coteaux arides, rochers. — Ind. dout. 1803 (Roucel), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. ; o. — ARD. : m. — CALC. : Mariembourg (Det.), Olloy, Petigny, Nismes (Sdb.). — Lx., Lb. : o. — N. : AR., Rochefort, Jemelle, Han-sur-Lesse, Wawreille, Auffe, Resteigne, Dinaut, Poilvache, Champalle, Houx (Sdb.), *Couvin* (Hocq.), Coclet, Grands Malades [Namur] (Bell.), Marche-les-Dames, Samson, Namèche (Dev.). — Lg. : Moha, Huccorgne, Corphalie (TD.), Huy (Dev.). — Ht ? *Vaulx*, 1846 (Marissal). — ARG.-SABL. ?, CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — Roucel (loc. cit.), a indiqué cette espèce dans le Brabant vers *Louvain* et *Wavre*, mais elle n'y a jamais été revue.

b) **Schoenoprasum** *G. Don.*

* **A. Schoenoprasum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 301 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 16 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 252 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 170 ; éd. 2 p. 283 ; éd. 5 p. 350 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 199 ; *Del.* Fl. Belg. p. 465 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 575 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 254 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 496 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 202 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 741 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 202.

Cette espèce qui est bien naturalisée sur les rochers et dans les graviers de la Semois à Bouillon [ARD. Lx.], où elle a été observée dès 1860 par le F. Maulort et M. Gravet, a encore été rencontrée dans les graviers de l'Ourthe à Angleur [CALC.-Lg.] par M. H. Forir.

En 1812, Kickx père l'indiquait dans les champs à *Molenbeek* et *Laeken* (Fl. Bruxell. p. 151). — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1880) p. 131].

c) **Macrospatha** *G. Don.*

3 **A. oleraceum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 299 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 15 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 252 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 170 ; éd. 2 p. 283 ; éd. 5 p. 350 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 199 ; *Del.* Fl. Belg. p. 466 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 575 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 254 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 487 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 653 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 741 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 295 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 613 fig. 2163.

A. virescens *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 259 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 269.

Lieux cultivés, bois, coteaux pierreux, rochers. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. — Lx. : Lamorteau (Sdb.). — ARD. — Lx. : Fays-Famenne (Crép.). — CALC. — Lx., N., Lg., Ht : C., AC. — Lb. : Mechelen-sur-Meuse (Vdb.).

ARG.-SABL. — Bt : Louvain (Tercelin). — CAMP. — Bt : *Aerschot* (Dev.). — POLD. : o. — MARIT. : — Fl. occ. : Mariakerke (Crép. et Vanderkindere).

— — var. **latifolium** *Koch* Syn. fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 831.

A. complanatum *Bor.* Not. pl. nouv. (1841) p. 12 et Fl. centr. Fr. éd. 3 p. 630 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 207 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 24.

" Très-répandu dans les champs, les moissons et sur les rochers des provinces de Namur, Liège et Luxembourg " (Crép. loc. cit.).

4 A. **carinatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 297 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 15 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 170 ; éd. 2 p. 283 ; éd. 5 p. 350 ; *Del.* Fl. Belg. p. 446 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 575 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 254 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 482 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 207 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 740 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 206.

A. flexum *Waldst.* et *Kit.* ; *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 361.

Haies, buissons, coteaux secs. — 1811 (Lejeune). — CALC. — **Lg** : environs de Verviers et d'Ensival (Lej., Remacle, Crép), Thier-de-Hodimont, 1886 (Delrez et Halin).

Obs. — Cette espèce a été indiquée dans ARG.-SABL. — **Bt** : *Laeken* (Cairon), *Molenbeek-St-Jean* (Bmr), et par Hocquart à *Lompret* (**Ht** — CALC.).

d) **Molium** *G. Don.*

5 A. **ursinum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 300 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 270 ; *Lej.* Fl. Spa p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 13 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 251 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 170 ; éd. 2 p. 283 ; éd. 5 p. 350 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 199 ; *Del.* Fl. Belg. p. 465 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 575 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 254 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 507 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 651 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 738 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 208.

A. petiolatum *Gilib.* Exerc. phytol. II (1792) p. 470 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 174.

Bois frais. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR. : o. — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Laforêt, Vresse, entre Six-Planes et Petit-Fays, Fays-les-Veneurs, Les Hayons, Bouillon (Del.), Borzée (Crép.). — **N.** : Membre (Crép.). — **Lg.** : Royompré, Neufmarteau (Louv.). — **Ht** : o.

CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : l'Ermeton (Dev.), Roly, Fagnolles, Géronsart (Det.), Moniat (Sdb.), Montaigle, Rochefort, Belvaux, Wawreille, Bure (Crép.), Dave (Bell.), Bossières (Manderlier). — **Lg.** : Solières (TD., Ch. Mathien), Ahin (TD.), Modave (Louv.), Neblon-le-Moulin, Neblon-le-Pierreux, Lassas (TD., Ch. Mathien), Avistère (ÉD., TD.), Tilff, Sainval (HD.), Colonster (TD.), Embourg (Louv.), Angleur (TD.), Pepinster (Mlle E. de Pinto), Soiron (Dewaide), Goffontaine, Nessonvaux, Fraipont, Gomsé (ÉD. et TD.), Trooz, les Forges, Stenval (Louv.). — **Lb.** : Petit-Lannaye (March.). — **Ht** : Tournai, Mont-St-Aubert (Bern.), Vaulx (Marissal), Gosselies, Ath, Tournai (Hocq.).

ARG.-SABL. : AR, R. (Crép.). — **Lb.** : St-Trond, Guygoven (Vdb.). — **Lg.** : Fumal (TD.). — **Bt** : AR, AC. (40 habit.). — **Fl. or.** : C. vallée de la Dendre moyenne, env. de Denderleeuw (De Cock), Denderwindeke)Van Wild.), Santbergen, Onkerzeele, Overboulaere, Sarlardinge (Puiss.), entre Lierde-Ste-Marie et Deftinge (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — **Ht** : Belœil (Hocq., Maistriaux et Ronflette), Everbecq (Henry).

CAMP. : RR. (Crép.). — **Bt** : Everbergh, (Heck. et Bamps), Wesemael, Bucken (Bg.). — **A.** : entre Wilryck et Hemixem [lim. avec POLD.] (E. Van Meerbeek). — **Fl. or.** : Welden (Heck.). — **Fl. occ** : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

Subfam. TULIPOIDEAE.

Trib. TULIPEAE.

* LILIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 91 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 2 (1887) p. 61.

* L. **Martagon** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 303 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 280 ; éd. 5 p. 347 ; *Del.* Fl. Belg. p. 463 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 571 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 252 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 50 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 181 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 721 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 211 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 607 fig. 2136.

CALC. — N. : bosquet à Moisnil [Maizeret] (F. G. Simon). — Ht : bosquets de l'Abbaye de la Thure [Solre-sur-Sambre] où il fleurit très bien en plein taillis, 1866 (Chabaut).

6 FRITILLARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 92 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 62.

1 F. **Meleagris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 304 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 176 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 12 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 168 ; éd. 2 p. 280 ; éd. 5 p. 346 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 197 ; *Del.* Fl. Belg. p. 460 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 571 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 252 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 50 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 179 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 721 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 212 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 606 fig. 2134.

Prairies. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1814 (Kickx père). — CALC. — Ht : env. de l'Abbaye d'Aulne (1866, Chabaut ; 1889, Bg.), *St-Symphorien* (Michot, Mart.). Cette espèce a été indiqué à *Sautin*, mais sans nom de collecteur. — ARG.-SABL. — Bt : *Dilbeek* (Kx père), *Laeken* (P. et M.), *près Bruxelles* [*Molenbeek-St-Jean*] *le long du canal de Willebroeck* (Bmr, Mart.). — L'espèce y existait encore en 1862, année où elle fut recueillie par F. Muller. — Fl. or. : entre Waereghem et Deerlyk (V. d. M. et V. d. Haeghen). — CAMP. — A. : Zeverdonck (Pq.). — [Conf. *F. Muller* in B. S. B. B. I (1862) p. 193 et *Preaux* et *Bornays* l. c. XXX, 2 (1892) p. 158 et 233-242].

7 TULIPA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 91 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1888) p. 62.

1 T. **sylvestris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 305 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 171 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 301 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 12 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 168 ; éd. 2 p. 280 ; éd. 5 p. 346 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 197 ; *Del.* Fl. Belg. p. 460 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 570 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 252 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 50 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris

éd. 2 p. 644; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 723; *Richt.* Pl. Eur. I p. 216; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 604 fig. 2125.

Prés. — 1781 (Lestiboudois). — POLD. — **A.**: Anvers (Rouc., Len.), RR. digues de l'Escaut entre Kiel et Hoboken mais C. dans ses habitations (Van Heurck; 1879, Vd. Br.; 1884, de Beuckelaere; 1888, J. Van de Put).

Obs. — En dehors de la zone poldérienne cette espèce n'est peut être que naturalisée ou échappée des jardins; elle a été indiquée dans les localités suivantes:

CALC.: **Ht**: *Tournai* (Lestib.), Chercq (Dmrt.), Beaumont (Hdy et Lebrun). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (Bg.). — **Ht**: *Soignies* (Th.). — CAMP. — **St**: *Aerschot* (Rouc.). — **A.**: Waelhem, 1853 (Melle Zoé de Knyff, Wesm.). — **Fl. or.**: *Gand* (Lestib.), *Maldegem* (Rouc.). — [Conf. *Devos* in B. S. B. B. IX (1870) p. 112].

Subfam. LILIOIDEAE.

Trib. SCILLEAE.

8 SCILLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 95; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 66.

a) **Euscilla** *Engl.*

1 S. **bifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 309; *Lej.* Fl. Spa I p. 158 et Revue p. 234; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 20; *Crép.* Man. éd. 1 p. 169; éd. 2 p. 282; éd. 5 p. 348; *Del.* Fl. Belg. p. 463; *Dev.* Fl. Belg. p. 577; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 253; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 649; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 729; *Richt.* Pl. Eur. I p. 219; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 610 fig. 2147.

Taillis, buissons. — 1811 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD.? — **Lg.**: *Spa* (Wolff).

CALC.: R. (Crép.). — **Lg.**: *entre Verviers et Limbourg* (Lej.). — **N.**: Pétigny, Frasnes, Boussut (Det.), Nismes (Dinot), Dourbes (Aigr.), Baillièvre (Cogn.). — **Ht**: Vaulx-lez-Chimay (Det.), Robechies, Chimay (Cogn.), *env. de Mons et de Tournai* (Hocq.), *Quaregnon, Quevy* (Toillez).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

b) **Endymion** *Engl.*

2 S. **non-scripta** (*L.*) *Hoffmannssegg* et *Link* in Abhandl. Berl. Ges. IV (1803) p. 19; *Del.* Fl. Belg. p. 464; *Richt.* Pl. Eur. I p. 221.

Hyacinthus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 310; *Lej.* Fl. Spa I p. 161 et Revue p. 69.

Endymion — *Garcke* Fl. Deutschl. ed. 1 (1867) p. 322 et Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 614 fig. 2169; *Crép.* Man. éd. 2 p. 282; éd. 5 p. 349; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 253; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 51.

S. nutans *Sm.* Engl. Bot. (1797) tab. 377; *Dev.* El. Belg. p. 577.

Endymion nutans *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 140; *Crép.* Man. éd. 1 p. 170; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 197; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 650; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 731.

Agraphis — *Link* Handb. I (1829) p. 166; *Bell.* Fl. Nam. p. 251; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 461.

Hyacinthus pratensis *Lam.* Encycl. méth. Bot. III (1789) p. 190; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 182; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 285.

Bois. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR.: o. — ARD. ? — **Lg.**: *entre Fays et Polleur* (Lej.). — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: *Golzinne* (A. Durand), *Dave* (L. Deschamps), Pry (V. Barbier). — **Lg.**: *Lambermont*, *Aywaille* (Lej.), *Limbourg* (Foerster). — **Ht**: AR. et C. sur certains points, Virelles, Abbaye d'Aulne, Montignies-sur-Roc (Sdb.), Sautin, Renlies, Thoricourt, Havré (Hdy), Jumet (ÉD.), Obourg (Mart.), Montbliart, Rance (Hdy et Lebrun), env. de Tournai, CC. (Bern.).

ARG.-SABL.: AC., AR., mais devient AR. ou R. vers l'est (Crép.). — **N.**: Gembloux (March.), Grand-Manil, Chenemont (Soc. Linn. Brux.). — **Lg.**: Marneffe (Kinon), Liers (J. Chalant). — **Bt**: AC. (45 habit.). — **Ht**, **Fl. or.**: AC. — **Fl. occ.**: Courtrai (West), Becelaere (de Lav.). — CAMP.: RR., R. (Crép.). — **Bt**: Penthy (Laurent), Holsbeek (Bg.). — POLD., MARIT.: o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. XXV, 2 (1886) p. 17]

Obs. 1. — La var. *albiflora* a été rencontrée dans ARG.-SABL. — **Ht**: Belœil (Maistriaux et Ronflette) et dans **Bt**: Baisy-Thy (Dand.).

Obs. 2. — En 1874, M. H. Donckier et moi avons indiqué cette espèce dans une prairie à Sclessin près Liège. L'année suivante B. Dumortier a rapporté nos échantillons à l'*Endymion patulum* Dmrt. (*Scilla patula* DC.), qu'il a indiqué aussi à Thielt et à Tournai. Il y aurait lieu de réétudier cette question en prenant comme point de départ la note publiée dans le B. S. B. B. XIV (1876) p. 317-19.

9 ORNITHOGALUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 271; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 67.

a) **Heliocharmos** *Baker.*

1 **O. umbellatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 307; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 175; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 278; *Lej.* Fl. Spa I p. 158, et Revue p. 68; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 19; *Bell.* Fl. Nam. p. 250; *Crép.* Man. éd. 1 p. 169; éd. 2 p. 280; éd. 5 p. 347; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 198; *Del.* Fl. Belg. p. 464; *Dev.* Fl. Belg. p. 578; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 253; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 50; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 646; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 727; *Richt.* Pl. Eur. I p. 222; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 609 fig. 2142.

Champs cultivés, haies, coteaux pierreux. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR.: o. — ARD. — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.).

CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Amée (C. de Smedt), Rochefort [Hamerenne] (Crép.), Yvoir (Sdb.), Pétigny (Aigr.), Bonneville, Namèche, Andenne (C. Natur. And.). — **Lg.**: Flémalle-Haute (H. Simon), Sclessin (TD., HF.), Herstal (A. Donckier), Robermont-lez-Liège (J. Chalant), Visé, Mouland, Fouron-St-Martin, Berneau, Lixhe (Hdy), Les Mazures (TD.), Xhendelesse, Fraipont, Prayon (M. Mich.), Soiron, Olne (Delrez). — **Lb.**: Lannaye (March.).

— **Ht**: Montbliart (Hdy et Lebrun), Baudour, Grosage, Frameries, Jemmapes (Cogn.), Kain, La Tombe (Marissal), Rumilies, Warchin (Bern.), Tournai (Hocq.).

ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**, **Fl. or.**: AC. — **Ht**: Ath (Hocq.). — **Fl. occ.**: Gheluvelt (de Lav.).

CAMP.: AC. (Crép.). — **Lb.**: Beverloo (Vdb.), Haelen (Ghys.). — **Bt**: Webbecom (Ghys.). — **A.**: env. de Tongerloo, C. (Vhd.), AR. Camp. anversoise (V. d. Br.). Gierle, Zeverdonck, Schoorvoort (Pq.). — **Fl. or.**: Kraene-Pool [Aeltre] (V. d. M.). — POLD.: RR. (Crép.). — **A.**: Merxem (V. d. Br.). — MARIT.: R. (Crép.), indic. plus détaill.: o.

O. umbellatum var. **angustifolium** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 280; éd. 5 p. 347.

O. angustifolium *Bor.* Fl. centr. Fr. ed. 3, II (1857) p. 625.

CALC. — **Lg.**: Visé, Mouland, Fouron-St-Martin, Berneau, Lixhe (Hdy), Xhendelesse (Delrez et Delecloz), Flère [Cornesse], les Mazures (TD.). — **Ht**: Baudour, Grosage, Frameries, Jemmapes (Cogn.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Wolfsdonck (Ghys.). — **Fl. or.**: Neder-Eename (De Wild.). — CAMP. — **A.**: env. de Turnhout, RR. (Pq.), Tongerloo (Vhd.).

* **O. nutans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 308; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 20; *Crép.* Man. éd. 1 p. 169; éd. 2 p. 280; éd. 5 p. 347; *Del.* Fl. Belg. p. 464; *Dev.* Fl. Belg. p. 577; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 50; *Redouté* Liliac. V tab. 253; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 189; *Richt.* Pl. Eur. I p. 223.

Myogalum nutans *Link* Handb. I (1829) p. 46; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 728.

Pelouses, lieux cultivés. — "Plante cultivée dans les jardins et très-rarement subspontanée." (Crép.). — CALC. — **Ht**: *Tournai* (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: talus herbeux à Berchem-St-Agathe (Mart., 1890 Zwend.), Afflighem (Préaux), pelouses et lieux cultivés près de l'Abbaye de Parc, CCC. (Bg.). — CAMP. — **Lb.**: champs de *Bilsen*, 1836 (Dreissen). — **Fl. or.**: champs à Mariakerke près Gand (Pq.). — [Conf. B. S. B. B. XXX (1891) p. 88].

c) **Beryllis** *Engl.*

2 **O. pyrenaicum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 306; *Lej.* Fl. Spa II p. 303, et Revue p. 68; *Bell.* Fl. Nam. p. 250; *Crép.* Man. éd. 5 p. 347; *Del.* Fl. Belg. p. 464; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 50; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 471; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 646; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 727; *Richt.* Pl. Eur. I p. 224.

O. sulfureum *Schult.* f. in *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. VII (1829) p. 518; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 20; *Crép.* Man. éd. 1 p. 169; éd. 2 p. 281 *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 253; *Dev.* Fl. Belg. p. 577

Bois frais, buissons, haies. — 1811 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bonnert, Sesselich (Lem.), bois de Guéville, Torgny (Sdb.), St-Mard (Crép.), Virton (Poncin), Halanzy (Crép.), Prégnieulx (Even).

ARD.: Laforêt (Crép.), Bouillon, Pussemange (Del.), Grupont (Crép.).

CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Dumortier, P. Michel), entre Bourdon et Wellin (Crép.). — **N.**: Rochefort (Crép.), Nismes, Dourbes (Aigr.), Han-sur-Lesse, Auffe, Éprave, Ave, Wawreille, entre Listeroy et Bure (Crép.). — **Lg.**: Huccorgne (Bourgeoie). — **Ht**: m.

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 94].

10 MUSCARI *Tourn.* ex *Mill.* Gard. Dict. ed. 6 (1759) n. 1; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 68.

a) **Botryanthus** *Engl.*

1 **M. botryoides** (*L.*) *Mill.* Gard. Dict. ed. 6 (1759) n. 1; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 10; *Crép.* Man. éd. 1 p. 170; éd. 2 p. 284; éd. 5 p. 350; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 197; *Del.* Fl. Belg. p. 471; *Dev.* Fl. Belg. p. 586; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 255; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 456; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 647; *Richt.* Pl. Eur. I p. 227.

Hyacinthus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 318; *Lej.* Fl. Spa I p. 162.

Botryanthus vulgaris *Kunth* Enum. pl. IV (1841) p. 311; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 734.

Lieux cultivés, bois, prairies. — 1811 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Neufchâteau (Beaujean). — **Lg.** : Spa (Wolff). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Philippe et Aigr.). — **N.** : Faulx-les-Tombes [Mozet] (C. Nat. And.). — **Lg.** : *Wegnez* (Lej.), Soiron (Dewaide), Olne (Fontaine), Fraipont, Prayon (M. Mich.), Aubel (Hdy), entre Aubel et Hagelstein (Desonay). — **Lb.** : Eben-Emael (Hdy). — **Ht** : Obourg (Mart.), *Rumillies*, *Kain* (Dmrt.), Chimay, Robechies (Hdy), bois de Breuze (Hocq.), Hérinnes (Michot, Mariss.), Mourcourt (Michot).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.), Stalle (Rottenburg), Dilbeek (W. Heyne et Err.), Ganshoren (H. de Bosschère), Laeken (Dek. et Passy, Mart.), Jette-St-Pierre (Grün, Bmr), Assche (L. Vanneck), Grimberghe (Laurent), Parc, Louvain, Corbeek-Loo (Reuss., Bg.), Eegenhoven, Blanden (Pq.). — **Fl. or.** : Herderosem (De Cock).

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Vilvorde [lim. avec ARG.-SABL.] (Wesm.), Rotselaer (de Prins), Holsbeek (Bg.), Wesemael (Jos. Bg.), Montaigle (Ghys.). — **A.** : Borsbeeck (Lenars), Malines (Van Segv.), Waelhem (J. de Knyff), Zeverdonck, RR. (Pq.). — **Fl. or.** : entre Ledeberg et Loo-Christy, CC. (de Keyser), entre Ledeberg et Melle (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. ? — **A.** : env. d'Anvers, RR. (V. d. Br.). — MARIT. : o. ou m.

* **M. racemosum** (*L.*) *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 3; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 154; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 11; *Crép.* Man. éd. 1 p. 171; éd. 2 p. 284; éd. 5 p. 351; *Del.* Fl. Belg. p. 471; *Dev.* Fl. Belg. p. 586; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 255; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 456; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 646; *Richt.* Pl. Eur. I p. 227.

Hyacinthus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 318.

Pelouses, prairies. — 1812 (Kickx père). — CALC. — **Lg.** : Chokier, CC. (Minette, TD.). — **Ht** : Beaumont (Plon). — ARG.-SABL. — **Bt** : *entre Koekelberg et Laeken* (Kx), Dilbeek, Laeken (Melle Vero). — **Fl. or.** : *Audenaerde* (Scheidw.).

b) **Leopoldia** *Engl.*

* M. **comosum** (*L.*) *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 2 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 11 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 284 ; éd. 5 p. 351 ; *Del.* Fl. Belg. p. 471 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 586 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 255 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 457 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 646 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 228.

Hyacinthus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 318 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 285 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 162.

Plante cultivée, très rarement subspontanée dans les vergers et les lieux cultivés. — Ind. vag. 1803 (Roucel), ind. posit. 1811 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : Modave (Sdb.), Moulaud (Hdy) ; *entre Theux et Louveigné* (Lej.). — **Ht** : Leugnies (Cavenaile). — CAMP. — **Bt** : Vilvorde (Wesm.).

Fam. ASPARAGACEAE.

Subfam. ASPARAGOIDEAE.

Trib. ASPARAGEAE.

1 ASPARAGUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 93 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 77.

1 A. **officinalis** *L.* Fl. Suec. ed. 2 (1755) p. 108 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 281 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 159 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 10 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 254 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 172 ; éd. 2 p. 285 ; éd. 5 p. 353 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 200 ; *Del.* Fl. Belg. p. 480 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 586 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 256 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 660 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 716 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 616 fig. 2175.

A. officinalis *L.* var. altilis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 313.

A. altilis *Aschers.* Fl. von Brandenb. (1864) p. 739 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 229.

Sables maritimes. — 1680 (Cl. Lion). — MARIT. : R. [littoral] (Crép.). — **Fl. occ.** : La Panne, vers Furnes (Dmrt.), Nieuport, Adinkerke, Westende, Middelkerke (Sdb.), Coq-sur-Mer (Bg.), Ostende, Knocke (Coem., Sdb.).

En dehors de la zone maritime, cette espèce se rencontre naturalisée sur les coteaux arides et les rochers de toute la vallée de la Meuse [**N.**, **Lg.**], et subspontanée sur beaucoup d'autres points du pays.

— — var. **maritimus** *Van Hall* Fl. Belg. Sept. (1825) p. 278 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 231.

A. prostratus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 138 et in B. S. B. B. VII (1868) p. 361-65 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 43 ; *Thiel.* in B. S. B. B. I (1862) p. 197-200 cum icone et III (1864) p. 371.

MARIT. — **Fl. occ.** : Middelkerke, Westende (Bg.), Mariakerke (Sdb.).

* RUSCUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 313; *Engl.* n *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 76 fig. 55.

* R. aculeatus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1041; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 97; *Lej.* Fl. Spa II p. 263; *Hocq.* Fl. Jemmap. p. 250; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 288; *Michot* Fl. Hain. p. 305; *Crép.* Man. éd. 1 p. 173; éd. 2 p. 287; éd. 5 p. 354; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 201; *Del.* Fl. Belg. p. 479; *Dev.* Fl. Belg. p. 587; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 258; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 53; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 437; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 663; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 715; *Richt.* Pl. Eur. I p. 231.

Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1792 (Roucel), 1814 (Hocquart). — " Cultivé dans quelques parcs et parfois subspontané. — L'existence de cette espèce en Belgique, du moins comme indigène, paraît très-problématique " (Crép.). Il a été indiqué dans les localités suivantes: ARD. — **Lg.**: *Jalhay* (Lej.). — CALC. — **Ht**: *Landelies* (Havart sec. Michot), *Roc-à-Bayot* [Fontaine l'Évêque] (Havart sec. Hocquart), près du parc d'Arenberg à *Enghien* (Louis). — CAMP. — **A.**: bois entre *Anvers* et *Breda*, 1803 (Rouc.). — **Fl. or.**: landes de *Maldegem*, 1792 (Rouc.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 114; XX, 2 (1881) p. 116].

Trib. POLYGONATEAE.

2 MAIANTHEMUM *Weber* in *Wiggers* Prim. Fl. Hols. (1780) p. 14; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 79.

1 M. bifolium (*L.*) *Weber* in *Wiggers* Prim. Fl. Hols. (1780) p. 14; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 135; *Bell.* Fl. Nam. p. 255; *Crép.* Man. éd. 1 p. 172; éd. 2 p. 286; éd. 5 p. 354; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 200; *Del.* Fl. Belg. p. 478; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 258; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 53; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 661; *Richt.* Pl. Eur. I p. 231; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 617 fig. 2177.

Convallaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 316; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 284; *Lej.* Fl. Spa I p. 161

Smilacina — *Desf.* in Ann. Mus. Paris IX (1807) p. 54; *Dev.* Fl. Belg. p. 585.

C. quadrifida *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 269; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 180.

Maianthemum Convallaria *Weber* in *Wiggers* Prim. Fl. Hols. (1780) p. 14; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 717.

Bois. — Ind. vag. 1678 (Herb. S. J. Lov.), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: AC., AR. — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: R.? Meldert-lez-Diest, Zoelhem, Tessenderloo (Ghys.). — **Bt**: AC., Houthem

[Vilvorde], Beggynendyck, Gelrode (Bg.), Averbode (Vhd.), Aerschot (Dev.), Sichem, Schaffen, Wolfsdonck, Molenstede (Ghys.), Élewyt (Laur.). — POLD. — A. : Wilryck (Len.), Berchem (Vhd), env. d'Anvers, [lim. avec POLD.], AC., AR. (V. d. Br.), Waelhem (L. Piré), Tongerloo, Westerloo, Vaerendonck (Vhd.), Gierle, Zeverdonck (Pq.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD. : ? — MARIT. : o.

3 POLYGONATUM *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 64 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Naturl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 80.

1 P. multiflorum (*L.*) *All.* Fl. Pedem. I (1785) p. 131 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 9 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 255 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 172 ; éd. 2 p. 286 ; éd. 5 p. 353 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 200 ; *Del.* Fl. Belg. p. 479 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 257 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 661 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 717 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 232 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 618 fig. 2181

Convallaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 315 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 180 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 283 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 161 et Revue p. 69 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 586.

P. intermedium *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 138.

Bois. — 1681 (Cl. Lion). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C., AC.

CAMP. : AR. (Crép.). — Lb. : Tessenderloo, Meldert-lez-Diest, Zeelhem (Ghys.). — Bt : Testelt, Averbode, Deurne-lez-Diest, Sichem, Molenstede, Schaffen (Ghys.). — A. : Campine anv. (Vdb.), Raust (Coem.), Broekzyde, Zeverdonck (Pq.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD., MARIT. : o.

Obs. — Lejeune a indiqué dans les bois de Verviers sous le nom de *C. multiflora* L. var. *latifolia* Lej. Rev. Fl. Spa I (1824) p. 692 ; *C. latifolia* Lej. [non *Jacq.*] Fl. Spa II (1813) p. 303, une variété à larges feuilles de cette espèce.

2 P. officinale *All.* Fl. Pedem. I (1785) p. 131 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 286 ; éd. 5 p. 353 ; *Del.* Fl. Belg. p. 479 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 257 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 717 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 232 ;

Convallaria Polygonatum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 315 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 180 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 161 et Revue p. 68 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 586 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 434.

P. anceps *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 637 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 138.

P. vulgare *Desf.* in Ann. Mus. Paris IX (1807) p. 49 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 9 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 255 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 172 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 661.

JUR. — Lx. : Metzert, Benert, Clairefontaine (Lem.), Arlon (Nyst). — ARD.? — Lg. : *Spa ?* (Hdy).

CALC. : AR., R. (Crép.). — Lx., Lb. : o. — N. : Han-sur-Lesse, Auffe, Rochefort, Wawreille, AC. ; Dinant (Crép.), Mariembourg (Det.), Olloy (Aigr.), Amée, Samson, Wépion, Hastière, Anseremme, Mazée, Pont-à-Lesse (Dev.), Petigny (Hocq.), Chateau-Thierry (Sdb.), env. de Namur, AC. (Bell.), Marche-les-Dames, Lives, Beez, Namèche (Dev.). — Lg. : Modave (Louv.), Chokier (HD., TD.), Hamoir (M. Mich.), Comblain-au-Pont (Lej.), Oneux (Ch. Mathien),

Comblain-la-Tour, Tilff, Embourg (HD.), Cornesse (HD., TD.). — **Ht**: bois de Breuze (Marissal), Maisières (Mart.), vers Chimay (Hocq.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

Obs. — L'Herbier du Jard. bot. de l'État renferme des échantillons de cette espèce qui auraient été récoltés à *Binckom* (**Bt**, ARG.-SABL.), le 4 mai 1862 par Arm. Thielens.

3 **P. verticillatum** (*L.*) *All.* Fl. Pedem. I (1785) p. 131 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 8 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 255 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 172 ; éd. 2 p. 286 ; éd. 5 p. 353 ; *Del.* Fl. Belg. p. 479 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 258 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 661 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 717 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 233.

Convallaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 315 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 160 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 587 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 435.

Bois. — 1811 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Arlon (Tin.), Freylange (Dmrt.), Bonnert, Benert, Stockem (Lem.).

ARD.: AC., AR. (Crép.). — **Lx.**: **N.**: AC., AR. — **Lg.**: Membach et Jalhay [Hertogenwald] (A. Donckier). Spa (Dmrt.), Sart (Louv.), Hockai (HD.), Ster (Sdb.), Stavelot (Dmrt.). La Gleize (HD., HF.), St-Roch (HF., J. Chalant). — **Ht**: o. — CALC.: R. [part. mérid.] (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort, Han-sur-Lesse, Auffe, Resteigne (Crép.), Mariembourg, Fagnolles, Roly, Géronsart (Det.), Samart (Cogn.). Cerfontaine (S. Det.), Couvin, Olloy [lim. avec ARD.] (Dev., Aigr.). — **Lg.**: Goé, Membach (A. Donckier). La Reid (TD., HF.). — **Ht**: Fagne de Chimay (Hocq., J. B. Hardy et J. Bernard), Montbliart (Hdy et Lebrun), Robechies (Sdb.), Sautin, Rance (Hdy), Obourg (Mart.). — ARG.-SABL.?, CAMP., POLD., MARIT.: m.

Obs. — Des échantillons conservés dans l'Herbier du Jardin botanique de Bruxelles sont accompagnés d'une étiquette de la main de Dreissen portant ces mots " bois ombragés à *Neer-Oeteren* et *Neeritter* (?) près de Maeseyck, (**Lb.**, CAMP.) mais rare. " — Ledeganck affirmait avoir récolté, en 1872, cette belle espèce dans le bois de *Gasthuis-Molen* près de Poperinghe [**Fl. occ**, ARG.-SABL.].

Trib. CONVALLARIEAE.

4 CONVALLARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 96 pr. p. ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 81.

1 **C. majalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 314 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 180 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 282 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 8 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 254 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 172 ; éd. 2 p. 285 ; éd. 5 p. 353 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 200 ; *Del.* Fl. Belg. p. 477 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 587 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 257 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 52 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 660 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 717 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 233 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 617 fig. 2176.

Bois. — 1673 (Herb. S. J. Lov.). — JUR., ARD., CALC.: AC., C. — ARG.-SABL.: AC. (Crép.).

CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: Donck, Deurne-lez-Diest (Ghys.). — **Bt**: Averbode (Vhd.), Wolfsdonck, Testelt, Rillaer, Schaffen, Sichem (Ghys.), Élewyt (Laurent). — **A.**: Hersselt, Vaerendonck, Westerloo (Vhd.), Gierle (Pq.). — **Fl. or. et occ.**: o. — POLD. — **A.**: env, d'Anvers (Vhd.). — MARIT.: o. ou m.

Obs. — Une forme à feuilles panachées (var. *variegata* Bg.) croit à Soetwater [**Bt**] (Bg.).

Trib. PARIDEAE.

5 PARIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 117; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 83.

1 **P. quadrifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 367; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 91; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 327; *Lej.* Fl. Spa I p. 188; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 64; *Bell.* Fl. Nam. p. 256; *Crép.* Man. éd. 1 p. 172; éd. 2 p. 286; éd. 5 p. 354; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 211; *Del.* Fl. Belg. p. 478; *Dev.* Fl. Belg. p. 584; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 258; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 53; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 662; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 717; *Richt.* Pl. Eur. I p. 233; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 619 fig. 2183.

Bois. — 1673 (Herb. S. J. Lov.), 1681 (Cl. Lion). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Molenstede (Ghys.), Boortmeerbeek, Melsbroek (Bg.), Peuthy (Err.), Wilder (Heck.). — **A.**: Camp. anv., R., RR., indic. plus détaill.: o. (V. d. Br.), Gierle (Pq.). — **Fl. or. et occ.**: o. — POLD. — **A.**: env. d'Anvers (V. d. Br.), entre Wilryck et Edelgem (V. Hk). — MARIT.: o. ou m.

Amaryllidaceae.

Subfam. AMARYLLIDOIDEAE.

Trib. GALANTHEAE.

1 GALANTHUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 101; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 105.

1 **G. nivalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 288; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 184; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 261; *Lej.* Fl. Spa I p. 154; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 6; *Crép.* Man. éd. 1 p. 175; éd. 2 p. 289; éd. 5 p. 357; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 196; *Del.* Fl. Belg. p. 487; *Dev.* Fl. Belg. p. 542; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 251; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 54; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 672; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 714; *Richt.* Pl. Eur. I p. 234; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 603 fig. 2123.

Prairies, bois frais. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1811 (Lejeune). JUR. : RR. (Crép.). — Habay-la-Vieille, Houdremont (Tin.). — ARD. : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Philippe). — **N.** : *La Plante* (Coll. ?), Andenne, Faulx-les-Tombes (C. Nat. And.), Jeneffe-en-Condroz (Barbier). — **Ht** : Solre-sur-Sambre (Chabaut). — **Lg.** : *Modave* (Louv.), *Limbourg* (Lej.), Henri-Chapelle (Fonsny et Collard), Soiron (Delrez), Fraipont, Vaux-sous-Olne (P. Mich.), Romsée (Heuse). — **Ht** : Robechies, Villers N.-D., Beaumont, Sautin, Sivry, Leval-Chaudeville (Hdy et Lebrun), Fourbechies (Hdy), *Chercq* (Hocq), Tournai (West, Bern.), Maffles (Coll. ?)

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Bt** : St-Job (Rottenburg), Uccle (F. Mull.), Dilbeek (Piré). Linkebeek (Bmr), *Bruxelles* (Kx), Laeken (Melle Vero), Trois-Fontaines (Melle Cooremans), Brusseghem, Itterbeek (Zwend.), Hougaerde, Héverlé (Bg.), Pamele (De Cock), Liedekerke (Van Wild.). — **Fl. or.** : Denderwindeke (Van Wild.), Idderghem (De Cock), Oultre (E. Steppé), Audenaerde, Grammont (Scheidw.). — **Ht** : Ath (Broquet), Flobecq (Henry). — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Reckheim (Nyst), Leuth (Coll. ?). — **Bt** : Vilvorde (Th), Machelen (Wesm.). — **Fl. or.** : Luchteren [Tronchiennes] (J. J. Kx), St-Gilles-lez-Termonde (Len.). — **A.** : Lierre (de Knyff). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

POLD. — **A.** : Wilryck, Contich (Vhd.), env. d'Anvers, R. (V. d. Br.).

2 LEUCOIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 102 ; *Paæ* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 105.

a) **Erinosma** *Hack.*

1 **L. vernum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 289 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 154 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 7 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 175 ; éd. 2 p. 289 ; éd. 5 p. 357 ; *Del.* Fl. Belg. p. 487 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 543 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 250 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 54 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 251 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 714 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 234 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 602 fig. 2121.

Prairies, bois frais. — 1814 (Hocquart). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : *entre Habay-la-Vieille et Étalle* (Tin.), Martinsart [Villers-sur-Semois] (Crép.).

CALC. : RR. (Crép.). — **Ht** : Chercq (Hocq. ; 1882, Bern.), Barges (Bern.), *Mont-de-la-Trinité* (Hocq., Mariss.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Bt** : Berchem-Ste-Agathe (Tiberghien), Dilbeek (L. Paternotte et S. Determe), Itterbeek, CC. (H. de Bosschère), Nivelles (Dens). — **Fl. or.** : *Audenaerde* (Vandermeerch).

ARD., CAMP., POLD., MARIT. : o ou m.

Obs. — C'est sans doute pas suite d'une confusion avec l'espèce suivante que dans *Bautier* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 360 le *L. vernum* L. est indiqué aux environs d'Anvers.

b) **Eulеucoium** *Benth.*

2 **L. aestivum** *L.* Syst. nat. ed. 10 (1759) p. 975 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 7 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 175 ; éd. 2 p. 289 ; éd. 5 p. 357 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 196 ; *Del.* Fl. Belg. p. 487 ; *Dev.* Fl. Belg. 543 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 251 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 54 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 251 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 714 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 235.

Prairies humides, bords des eaux. — 1860 (Reussens et Van Haesendonck). — ARG.-SABL. — Ht : entre Pecq et Erquelines (Bury), *Blandain*, 1846 (Mariss.). — Fl. or. : Welden près Audenarde (De Wild.). — CAMP. — A. : Lierre, 1855 (Mathieu, Len.), entre Lierre et Emblehem (V.Hk), Waelhem, CC. (Nyst; 1854, J. de Knyff). — POLD. — A. : *Anvers* (Reuss., Vhd.), Austruweel (V. Hk, V. d. Br.). — Fl. or. : Tête-de-Flandre (Fontaine, V. d. Br.). — JUR., ARD.? trouvé un pied à Porcheresse [Lx., Crép.]. — CALC., MARIT. : o.

[Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 193; XVIII, 2 (1879) p. 29; XXII, 2 (1883) p. 128; XXIX, 2 (1890) p. 129].

Trib. NARCISSEAE.

3 NARCISSUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 101 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 111.

a) **Ajax** *Haw.*

1 **N. Pseudo-Narcissus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 289 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 155 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 7 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 256 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 174 ; éd. 2 p. 289 ; éd. 5 p. 357 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 195 ; *Del.* Fl. Belg. p. 490 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 543 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 250 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 54 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 671 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 709 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 237 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 601 fig. 2120.

N. sylvestris *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 390 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 185 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 266.

Bois, prairies, paturages. — 1781 (Lestiboudois).

JUR., ARD. : AC. (Crép.). — CALC. : AC. (Crép.). — Lx. : o. — N. : AC. — Lg. : bassin de la Vesdre, AC. ; aill. : AR., R. Ahin (TD.), Sclessin (TD., HD.), Esneux (HD., TD.), Tilff (HD., HF.), Montfort, Embourg (HD.), Haute-Crotte (Fonsny et Collard), Montzen (A. Donckier), Hodbomont (Melle E. de Pinto). — Ht : Ere (Bern.), Thuin (Th.), Angre (Mart.), Tournai, Mons (Mariss.)

ARG.-SABL. : R. — N. : Gembloux (March.), Chenemont, Mazy (Soc. Linn. Brux.). — Lg. : o. — Lb. : St-Trond, Guygoven (Vdb.), Freeren (Dr Jorissenne), — Bt : Nivelles, Petit-Roeulx, Monstreux, Bornival, Loupoigne, CC. (Dand.). Laerbeek, Berchem-Ste-Agathe (Mart.), Wesembeek (P. et M.), Neder-over-Heembeek (Guelt.), Bodeghem-St-Martin (Bmr), Grand-Bigard (Mart.), Dilbeek (Kx), Uccle, Watermael (HD.), Forest, Wulferghem, Pède-Ste-Anne, Itterbeek (Zwend.), Laeken (Grün), Anderlecht (Dek. et Passy), Woluwe-St-Étienne (Matagne), Héverlé (Reuss.), Rummen (G. Gilson), Linden (Bg.), Dongelberg (Thys). — Fl. or. : Audenhove-St-Géry (Coem.), entre Deynze et Nevele (V. d. M. et V. d. Haeghen). — Fl. occ. : o.

CAMP. : RR. (Crép.). — Lb. : o. — Bt : entre Diest et Sichem (Ghys.), Humbeek, Machelen (Wesm.). — A. : env. de Lierre (Vhd.). — POLD., MARIT. : o. — [Conf. *Pietquin* in B. S. B. B. XXVIII, 2 (1889) p. 15].

b) **Genuini** *Pax.*

* **N. poeticus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 289 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 155 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 8 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 174 ; éd. 2

p. 289 ; éd. 5 p. 357 ; *Del.* Fl. Belg. p. 489 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 543 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 250 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 54 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 669 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 710 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 241.

Prairies. — Indroduit en Belgique au 16e siècle par Clusius et çà et là comme naturalisé. — JUR. — Lx. : Bonnert (Lem.). — ARD. — N. : Louette-St-Pierrs (Grav.). — CALC. — Lx. : Maissin (Mathieu). — N. : Samson (Dev.), Andenne, Bonneville (C. Nat. Aud.). — Lg. : entre Visé et Naivagne (Cogn.), *entre Verviers et Ensival* (Lej.), Henri-Chapelle (Fonsny et Collard), Cornesse (Dewaide), Soiron (Delrez et Boland), Grand-Rechain (Debrez et Halin), Goffontaine (TD.), Bois d'Olne, entre Fraipont et Trooz, Beaufays (M. Mich.), St-Hadelin, Fond-de-Forêt (Str.), Hodbomont (Melle E. de Pinto). — Ht : Thuin Th.), Calonne (Belval in Hb. Dmrt.).

ARG.-SABL. — Bt : Anderlecht (F. Mull.). — CAMP. — Fl. occ. : Bruges (V. de Poortere).

Fam. DIOSCOREACEAE.

1 TAMUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 305 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1887) p. 136.

1 **T. communis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1028 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 248 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 372 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 281 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 257 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 173 ; éd. 2 p. 287 ; éd. 5 p. 355 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 201 ; *Del.* Fl. Belg. p. 506 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 545 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 251 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 54 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 664 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 718 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 246 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 603 fig. 2124.

Bois, buissons. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. — Lx. : St-Mard (Crép.). — ARD. — Lx. : Pussemange (Grav.), entre Pussemange et Gesponsart (Del.), l'Ermeton (Dev.), Mariembourg, Roly (Det.), Matagne-la-Petite (Aigr.). — CALC. : R. (Crép.). — Lx., Lb. : o. — N. : Moniat (Sdb.), Namur (Sonnet), Dinant (Guilmot), St-Servais (Bell.), Samart, Vodecée (Cogn.), Marche-les-Dames (Barb.), Namèche, Selayn, Brumagne (Dev.), Floreffe, Malonne (Dev.), Bossières (Manderlier). — Lg. : *Theux* (Lebrun). — Ht : Monceau-sur-Sambre (Mde Houbion), Peissant, Solre-sur-Sambre, Montignies-St-Cristophe (Chab.), Montignies-sur-Roc (Sdb.), Soignies (Henry), Audregnies, Blaregnies, Obourg (Mart.), Beaumont, Sivry (Hdy et Lebrun), Robechies (Sdb.), Mourcourt (Bern.), Lompret (Det.), St-Denis (Michot), Antoing, Vaulx, Mont-de-la-Trinité (Mariss.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — Bt : Laurensart (Lec.), La Hulpe (Bmr), Ganshoren, St-Job (Grün), Forest (Robie), Uccle (Mart.), Bois de la Cambre (Hdy), entre Auderghem et Bemmel (Mart.), Rouge-Cloître (P. et M.), Tervueren (De Prins), Dilbeek (Delambre), Laerbeek (Bmr), Scheut-Bosch, Jette-St-Pierre (Zw.), Bodeghem-St-Martin (F. Mull.), Berchem-Ste-Agathe (A. Jacquemin), Teralpheene (De Cock), Lombeek N.-D., Pamele (Van Wilder), Corbeek-Loo (Th.). — Ht : entre Flobecq et Hasselt (Henry), Mont-St-Aubert (Carn.), Leuze (Loch.), Warchain (Carn.). — Fl. or. : Neyghem (De Cock), Grimmingen, Nederhauten (Van Wild.), Renaix, Sulsique, Grammont, Onkerzeele, Santbergen (Puiss.), Maerke (Crép.), Melden (Coem.). — Fl occ. : Zillebeke (Crép.). — CAMP., POLD., MARIT. : o.

Fam. IRIDACEAE.

1 IRIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 11 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 5 (1888) p. 145.

1 I. **Pseudo-Acorus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 38 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 32 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 35 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 35 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 258 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 174 ; éd. 2 p. 288 ; éd. 5 p. 356 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 190 ; *Del.* Fl. Belg. p. 484 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 548 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 250 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 54 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 346 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 666 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 702 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 257.

I. lutea *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 476 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 182.

Bords des eaux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC.

Obs. — L'*I. germanica L.* est très fréquemment cultivé et çà et là subspontané et comme naturalisé (Crép.).

Gynandrineae.

Fam. ORCHIDACEAE.

Subfam. MONANDROIDEAE.

Trib. SERAPIAIDEAE.

1 OPHRYS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 272 pr. p. ; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 86.

a) **Musciferae** *Pfitz.*

1 O. **muscifera** *Huds* Fl. Angl. (1762) p. 340 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 192 et Revue p. 186 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 178 ; éd. 2 p. 293 ; éd. 5 p. 364 ; *Del.* Fl. Belg. p. 501 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 556 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 247 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 684 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 698 ; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 585 fig. 2074.

O. insectifera *L.* var. myodes *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 948.

O. myodes *Jacq.* Icon. pl. rar. I (1781-86) t. 184 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 188 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 264 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 193 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 262.

O. muscaria *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 515; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 91 et Fl. N. Fr. II p. 91.

Coteaux herbeux, pelouses, bois montueux. — 1792 (Roucel). — JUR., ARD.: o. ou m. — CALC.: AR., R. (Crép.). — Lx.: Petite-Somme [Berlon] (Crép.). — N.: Rochefort, Han-sur-Lesse, Auffe, Wawreille, Resteigne, etc. (Crép.), Mariembourg, Nismes, Boussut-en-Fagne (Det.), Dalily, Dourbes (Sdb.), Olloy (Aigr.), l'Ermeton, Gochenée (Sdb.), Marche-les-Dames (A. de Limminghe), St-Servais (Bell.), Sclaigneaux (Delhaise et Simon, Andenne (Barzin). — Lg.: Linchet (Evrard), Vyle (Louv.), Altenbroeck (March.), Teuven, Fouron-St-Martin (Hdy), Dolhain (Th.), Baelen, Bilstain, Welkenraedt (A. Donckier), Fraipont (M. Mich.). — Ht: Obourg (Mart.), Mons (Nyst), Vaulx (Marissal). — Lb.: Petit-Lannaye (March.), Montagne-St-Pierre (Nyst., Hdy). ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — Bt: Bois de la Cambre, Auderghem, Laerbeek [Ganshoren] (P. et M.), Rouge-Cloître (L. Piré, TD.), Bemmel (Mart.), Forest (Rouc.), Berchem-Ste-Agathe (Bmr), Wemmel (Carr. et Zw.), Melsbroek [lim. avec CAMP.] (Deprez), *vers Louvain* (Rouc.). — N., Lg., Lb., Fl, or. et occ.: o. — CAMP. — Bt: Peuthy (Err.). — POLD., MARIT.: o. ou m.

b) **Fuciflorae** *Pfitz.*

2 **O. fuciflora** *Reichb.* Icon. XIII (1851) p. 315; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 189; *Crép.* Man. éd. 2 p. 293: éd. 5 p. 364; *Del.* Fl. Belg. p. 501; *Dev.* Fl. Belg. p. 556; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 247; *Reichb.* Pl. crit. IX tab. 868-69.

O. insectifera *L.* var. Arachnites *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 949.

O. Arachnites *Murr.* Syst. nat. ed. 14 (1784) p. 813; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 187; *Bell.* Fl. Nam. p. 264; *Crép.* Man. éd. 1 p. 178; *Baut.* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 354; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 685; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 697; *Richt.* Pl. Eur. I p. 262.

Bois montueux, coteaux herbeux. — 1823 (Nyst). — JUR.: o. — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: Froidlieu (H. de Bosschère), Wellin (Baesen). — N.: Han-sur-Lesse, Rochefort, Belvaux, Lavaux-Ste-Anne, Auffe, Resteigne (Crép.), Mariembourg, Nismes, Pétigny (Det.), Dourbes (Sdb.), Olloy (Aigr.), Marche-les-Dames (A. de Limminghe), Honnay (H. de Bosschère). — Lg.: Dolhain (Sdb.), *Theux* (Lebrun). — Ht: Chimay, Virelles (Sdb., Bmr), *Baudour* (Nyst). — Lb.: o. — ARD., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: o ou m. — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 95].

3 **O. apifera** *Huds.* Fl. Angl. (1762) p. 340; *Lej.* Fl. Spa II et Revue p. 187; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 188; *Bell.* Fl. Nam. p. 264; *Crép.* Man. éd. 1 p. 178; éd. 2 p. 293; éd. 5 p. 364; *Del.* Fl. Belg. p. 501; *Dev.* Fl. Belg. p. 556; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 247; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IX tab. 457, et 464-65; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 686; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 698; *Richt.* Pl. Eur. I p. 264.

O. insectifera *L.* var. i *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 940.

Bois montueux, coteaux herbeux. — 1811 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD.: m. — CALC. — Lx.: o. — N.: Mariembourg, Pétigny, Nismes, Frasnes, Roly (Det.), Olloy (Aigr.), Daily, Mazée, vallée du Bocq, Waulsort, Pont-à-Lesse (Sdb.), Freyr (Decloet), Malonne (Maubert), Vezin (F. J. Simon), Bonneville (C. Nat. And.), Goy et Lavaux-Ste-Anne, [Mozet] (Delaite), Rochefort, Han-

sur-Lesse, Auffe (Crép.). — **Lg.** : Modave (O. Lamarche), Vierset (Wathelet), Huccorgne (Gabriel), Chokier (H. Bourgeois), Teuven. Fouron-St-Martin, entre Visé et Mouland (Hdy), Douflamme (Ch. Donckier), Embourg (HD. HF.), Dolhain (Th.), Welkenraedt, Baelen, Bilstain (A. Donckier), entre Verviers et Stembert (Lej.). *Verviers* (Beaufays), Jevoumont (Laboulle et Lambotte), *Juslenville* (Coll. ? sec. Lebrun). — **Lb.** : Petit-Lannaye (Hdy). — **Ht** : Virelles (Cogn., Sdb), Montignies-sur-Roe (J. Cornet), Chimay (Hdy et Rossignol), *env. de Mons, Baudour*, Vaulx, Peruwelz (Bern.).

ARG.-SABL. : **Ht** : entre Beloeil et Stambruges (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** : Volkeghem près Audenaerde (Melle Isid. Ostène). — CAMP. — **Fl. occ.** : St-Pierre-lez-Bruges (Arth. Wodon). — POLD., MARIT. : o ou m. — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 96 ; XXIX, 2 (1890) p. 123].

O. apifera var. **albiflora** *Dmrt.* in sched.

CALC. — **N.** : vis-à-vis de Freyr (Dmrt.).

c) **Araniferae** *Pfitz.*

4 **O. aranifera** *Huds.* Fl. Angl. ed. 2 (1778) p. 392 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 187 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 189 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 293 ; éd. 5 p. 361 ; *Del.* Fl. Belg. p. 500 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 556 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58 ; *Reichb.* Pl. crit. IX tab. 862-64 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 685 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 697 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 263.

O. insectifera *L.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 132 ; *Michot* Fl. Hain. p. 279.

O. insectifera *L.* var. d *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 949 pr. p.

Cette rarissime espèce a été découverte au mois de mai 1882 dans les dunes [MARIT. **Fl. occ.**] entre Blankenberghe et Heyst par M. Arth. Wodon]. — [Conf. B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 117].

Obs. — Il est probable que l'indication de cette espèce à *Baudour* (**Ht**, CALC.) est due à une erreur de détermination.

2 ORCHIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 270 pr. p. ; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 88.

a) **Herorchis** *Lindl.*

1 **O. Morio** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 940 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 188 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 288 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 187 et Revue p. 185 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 182 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 260 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 293 ; éd. 5 p. 363 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 192 ; *Del.* Fl. Belg. p. 498 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 554 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 246 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 57 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 363, 502, 504 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 681 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 691 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 265.

Prairies, pâturages, bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC. : C, AC. — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Waremme (TD.). — **Lb.** :

St-Trond et env., C. (Vdb.). — **Bt** : Linkebeek, Uccle, Laeken (P. et M.), Beersel (Robie), Neder-Ockerzeel (Carr. et Zw.), La Hulpe, Berchem-Ste-Agathe (Bmr), Forest (Mart.), Wilsele, Bueken, Bierbeek, Kessel-Loo, Winxele, Huldenberg (Bg.), Lubbeek, Pellenberg (de Dieud.), Corbeek-Loo (Rss.), Bousval, Ways, Baisy-Thy, Loupoigne, Sart-Dames-Avelines, Mont-St-Guibert (Dand.). — **Ht** : Ladeuze (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Gheluvelt (de Lav.).

CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Lanaeken (Van Segvelt), Donck, Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Aerschot, Rillaer (Dev.), Sichem, Beyssem, Gelrode, Campenhout (Bg.), Eppeghem (Zw.), Vilvorde, Elewyt (Wesm.), Molenstede, Testelt, Messelbroeck, Wolfsdonck, Becquevort, Averbode, Schaffen, Deurne, Caggevinne, Webbecom (Ghys.). — **A.** : Gierle, Zeverdonck (Pq.), Tongerloo, Westerloo, Vaerendonck, Herselt (Vhd.), Malines (Kx). — **Fl. or.** : Berlaere (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o ou m. — MARIT. : AR., R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Coxyde (J. Massart), Coq-sur-Mer (Bg.).

O. Morio var. **albiflora** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 437.

CALC. — **Lg.** : entre Bombaye et Dalhem (March.), Aubin-Neufchâteau (Hdy et March.), vallée de la Gileppe, Embourg, Martinrive (HD., TD.).

— — var. **athensis** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 132.

Serapias athensis *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 196 et Revue p. 189 ; *Desm.* Cat. pl. ornis. p. 49.

Helleborine — *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 237.

Epipactis — *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 281.

ARG.-SABL. — **Ht** : Ath (Hocquart).

Obs. — D'après le Dr Celakowsky qui a eu l'occasion de voir l'échantillon type de la plante de Hocquart concervé dans l'Herbier de Wallroth, le *S. athensis* est bien une variété de l'*Orchis Morio* L. [Conf. Nym. Consp. Fl. Eur. p. 688].

2 **O. Rivini** *Gouan* Illustr. et observ. bot. (1775) tab. 74 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 292 ; éd. 5 p. 363 ; *Del.* Fl. Belg. p. 498 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 554 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 246.

O. militaris *L.* Fl. Succ. ed. 2 (1755) p. 310 pr. p. ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 289; *Lej.* Fl. Spa II p. 188 et Revue p. 185 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 192 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 57 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 679 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 376 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 690 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 267.

Pelouses, bois montueux. — Ind. vag. 1803 (Roucel), ind. posit. 1813 (Lejeune). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : vallée de la Meuse et ses affluents entre Givet et Dinant (Dev.), Heer, Hastière, Waulsort, Freyr, Anseremme (Dev.), *St-Servais* (Mathieu), Géronsart (Guelton). — **Lg.** : Aubel, Teuven (Hdy). — **Lb.** : Canne, Lannaye (Cogn.), Petit-Lannaye (March.), Montagne-St-Pierre (Lej., Hdy). — **Ht** : *Masnuy* (Michot), *Mons* (Hocq.), Obourg (Mart.), *Peruwelz* (Marissal).

Obs. — Cette espèce a été indiquée à *Rouge-Cloître* [ARG.-SABL. — **Bt**] par Piré et Muller.

— — var. **albiflora** *Thiel.* in B. S. B. B. XII (1874) p. 70.

CALC. — **Lb.** : Montagne-St-Pierre (Hdy).

— — var. **stenoloba ?** *Marchal* in B. S. B. B. VII (1868) p. 266.

CALC. — **Lb.** : Montagne-St-Pierre (March.).

3 O. **Simia** *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 507 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 292 ; éd. 5 p. 363 ; *Del.* Fl. Belg. p. 497 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 554 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 246 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 57 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 680 et Atlas tab. 32 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 267.

O. militaris *L.* var. e *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1334.

O. tephrosanthos *Vill.* Hist. pl. Dauph. II (1787) p. 32 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 373 et 505 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 690.

Bois montueux, pelouses. — Ind. dout. 1812 (Dekin et Passy), ind. posit. 1860 (Crépin). — JUR. — Lx. : entre Izel et Orval (Pierrot). — ARD. : o. ou m. — CALC. : RR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Han-sur-Lesse, Rochefort, Éprave (Crép.), Houx (Mlle H. Cerf), Anseremme, Moniat (Dev.). — Lb., Lg. : o. — Ht? *Thuin* (Michot). — ARG.-SABL. — Bt : Wavre (Lec.). — Autrefois à *Forest* (Dek. et Passy). — CAMP., POLD., MARIT. : m.

4 O. **purpurea** *Huds.* Fl. Angl. (1762) p. 334 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 292 ; éd. 5 p. 362 ; *Del.* Fl. Belg. p. 498 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 554 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 246 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 678 et Atlas tab. 32 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 690 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 266.

O. militaris *L.* var. β *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 941.

O. fusca *Jacq.* Fl. Austr. IV (1776) p. 307 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 185 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 182 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 261 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 57 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 378.

O. fusca *Jacq.* var. idiocrana *Ch. Morr.* in Belg. Hort. II (1852) p. 213 cum. ic. (in icone sphalni. O. militaris var. idiocranus).

Bois montueux. — 1824 (Lejeune). — JUR. — Lx. : St-Mard, C. (Gilson, Even), entre Metzert et Schadeck (Lem.). — ARD. : o. ou m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Han-sur-Lesse (Crép.), Maredsous [Sosoye] (Wesm. et Soreil), Mariembourg (Det.), Moniat, St-Servais, Rhisnes, Marche-les-Dames (Bell.), Beez (Dev.), Andenne (C. N. And.), Bossières (Mauderlier, Soc. Linn. Brux.). — Lg. : Solières (TD. et Ch. Mathien), Huccorgne (J. Colard), Antheidt [var. idiocrana] (Ch. Morr.), Aubel, Teuven, Fouron-St-Martin, Fouron-St-Pierre (Hdy). — Ht : Nimy, Obourg, entre Maisières et Masnuy-St-Jean (Mart.). — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — Bt : Gastuche (Bg.), Laurensart (Lec.). — CAMP., POLD., MARIT. : m.

5 O. **ustulata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 941 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 188 et Revue p. 184 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 180 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 261 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 292 ; éd. 5 p. 362 ; *Del.* Fl. Belg. p. 498 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 554 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 246 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 57 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 368 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 677 ; *Nym.* Consp. fl. Eur. p. 691 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 266.

Prairies, côteaux herbeux. — 1813 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : m. — CALC. : AR., R. (Crép.). — Lx. : a. — N. : Heer, Agimont, Ermeton-sur-Meuse, vallée de l'Ermeton, Hastière, Waulsort, Freyr (Dev.), Moniat (Sdb.), Roche-à-l'Homme (Dinat), Dourbes, Mariembourg (Det.), Petigny (Colouval), Olloy (Aigr.), Vierves (Sdb.), Han-sur-Lesse, Rochefort, Éprave (Crép.), entre

Pont-à-Lesse et Anseremme (Dev.). — **Lg.** : Herstal (Th.), Nivelles (Lixhe) (March.), entre Bombaye et Dalhem (March.), Comblain-au-Pont (Lej.), Esneux (HD.), Tilff (Cogn.), Sainval (TD.), Embourg, Sauheid (HD.), Martinrive (Bg.). Raborive (HD. HF.), Halleux (HD.). — **Ht** : Gozée, Antoing (Michot) *Vaulx* (Marissal). — ARG.-SABL. : m. — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Dev.). — ARG.-SABL., POLD., MARIT. : m.

Obs. — Nivelles, où M. E. Marchal a trouvé cette Orchidée, est dans la province de Liége et non dans le Brabant.

b) **Androrchis** *Lindl.*

6 **O. coriophora** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 940; *Lej.* Fl. Spa II p. 187 et Revue p. 185 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 180 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 261 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 292 ; éd. 5 p. 363 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 192 ; *Del.* Fl. Belg. p. 498 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 554 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 246 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 57 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 367 et 504 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 681 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 691 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 268.

Prairies. — 1813 (Lejeune). — JUR. : **Lx.** : Arlon (Tin.).

ARD. : R. (Crép,). — **Lx.** : Achouffe, Vencimont (Crép.), Sassenruth (Del.).

CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx** : en amont de Durbuy (Crép.), Barvaux (Sdb.). — **N.** : Han-sur-Lesse, Rochefort (Crép.), la Famenne (Moreau), Ermeton-sur-Meuse ; vallée de l'Ermeton ; Bac-du-Prince, Soye, Freyr, Falmignoul, Floreffe, Moustier (Dev.), St-Servais (Bell), Soye (Dev.), Géronsart (Guelton), Somme-Leuze (Charlet). — **Lg.** : Nivelles (Lixhe) (March.), Charneux (Hdy et Tilman), Tilff (Str.), Heggen, Baelen, Schryver-Hof, Goé (A. Donckier), Bilstain (Lej. Sdb.), Magnée (Str.), Theux (Fonsny et Collard), Martinrive (Bg.), Halleux (Sdb.), Douflamme (Louv.), Comblain-au-Pont (Dmrt.). — **Ht** : *Beaumont, Ham-sur-Heure* (Desm.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Droogenbosch (Dek. et Passy), Héverlé, Eegenhoven, Pellenberg, Corbeek-Loo, Corbeek-Dyle (Bg.), Tirlemont (Th.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP., POLD., MARIT. : o ou m.

7 **O. mascula** *L.* Fl. Suecica, ed. 2 (1755) p. 310; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 188 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 188 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 183 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 261 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 293 ; éd. 5 p. 363 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 192 ; *Del.* Fl. Belg. p. 498 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 554 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 246 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 57 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 390 et 509 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 682 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 693 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 269.

Bois montueux, prairies. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR., ARD., CALC. : AC. — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Waremme (TD.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Herendael [Lubbeek] (Heck.), Pellenberg (Bg.), Loupoigne (Dand.), Linkebeek (P. et M.). — **Ht** : Ath (Hocq.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : o. — POLD. : A. *Brasschaet* (Vhd.). — MARIT. : o ou m.

8 **O. laxiflora** *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 504 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 293 ; éd. 5 p. 363 ; *Del.* Fl. Belg. p. 498 ; *Dev.* Fl.

Belg. p. 555 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 246 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 56 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 393 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 682 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 693 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 270 ; *Camus* in *Morot* Journ. de Bot. VI (1892) p. 152.

O. palustris *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 183.

Prairies fraiches ou humides. — Ind. posit. 1864 (Plon).

CALC. — **Ht** : prairies du Goulot près Beaumont (Plon).

Obs. — Cette orchidée a encore été indiquée dans d'autres localités du Hainaut, [*Bussenol, Ath, Belœil* (Hocq.), *Luthure, Hautes-Wiheries* (Michot), *Kain* (Marissal)] mais M. Crépin considère toutes ces indications comme suspectes parce qu'on prend souvent pour cette espèce des formes de l'*O. mascula* L.

Obs. — Dekin et Passy auraient autrefois trouvé cette espèce aux *environs de Bruxelles ?* (Conf. Dek. et Passy, Fl. Bruxellensis [1814] p. 43.)

O. palustris *Jacq.* Collect. bot. (1786) p. 75 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 293 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 294 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 392 ; *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 644 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 693 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 269 ; *Camus* in *Morot* Journ. de Bot. VI (1892) p. 153.

O. laxiflora *Lam.* var. — *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. (1864) p. 685 ; *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 432 ; éd. 5 (1885) p. 363.

Prairies humides. — Prem. ind. certaine 1864 (Crépin). — MARIT. — **Fl. occ.** : Wenduyne (1868, de Prins ; 1886, Bg.), Blankenberghe (Crép.), Heyst (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 76 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 95-99].

10 **O. maculata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 742 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 189 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 291 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 190 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 184 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 262 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 293 ; éd. 5 p. 363 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 192 ; *Del.* Fl. Belg. p. 499 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 555 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 246 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 57 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 406-08 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 683 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 692 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 271.

Prairies humides, bois. — 1681 (Cl. Lion). — JUR., ARD., CALC. : c. — ARG.-SABL., CAMP., MARIT. : Ac. — POLD.

— — var. **albicans** *Marchand* ex *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 441.

O. maculata *L.* var. albida *Van Haesend.* in Annal. Soc. Médec. Anvers (1841) p. 389.

CALC. — **Lg.** : Colouster (TD.) — CAMP. — Camp. anversoise (Vhd.).

— — var. **carnea** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 441.

CALC. — **Lg.** : Colouster (TD.).

O. maculata var. **Gruenii** *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 000.

CAMP. — **Bt**: Campenhout (V. Hk et Wesm.).

11 **O. latifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 941 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 189 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 290 ; *Lej.* Fl. Spa p. 189 et Revue p. 186 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 184 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 261 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179 ; éd. 2 p. 293 ; éd. 5 p. 363 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 192 ; *Del.* Fl. Belg. p. 498 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 555 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 247 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 56 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 402-04 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 683 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 692 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 270 ; *Garche* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. p. 581 fig. 2063.

Prairies et bois humides, lieux marécageux. — 1681 (Cl. Lion). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., MARIT. : C., AC. — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : env. d'Anvers, R. (V. d. Br.).

— — var. **incarnata** *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 363.

O. incarnata *L.* Fl. Suecica, ed. 2 (1755) p. 312 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 296 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 397-99 ; *Crép.* éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 293 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 400 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 692 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 270 ; *Camus* in *Morot* Journ. de Bot. VI (1892) p. 155.

Près humides. — 1859 (Crépin). — JUR. — **Lx.** : Vance (Sdb.), Arlon (Dmrt.)

ARD. — **Lx.** : env. de Mirwart (Crép.), Naomé (Del.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Crép.), Willerzie (Del.). — **Lg.** : env. de Spa (Crép.), Francorchamps (Dmrt.). — CALC. — **Lx.** : entre Bourdon et Marche (Crép.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Pécrot, Couture-St-Germain (Bg.), entre Florival et Pécrot (Lec.). — CAMP. : **Lb.** : Maeseyck (Crép.). — **A.** : Papenbrugge, Broekzyde, Gierle (Pq.). — POLD. — **A.** : Hoboken (V. d. Br.). — **Fl. or.** : St-Laurent (Crép.), Etbosch (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Coxyde (Crép.), La Panne, Lisseweghe, Uytkerke (Bg.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 24.].

Obs. 1. — D'après Cluysenaar, cette espèce serait R. aux environs de Huy [Tilesse (Wathelet), Fond d'Oxhe (Maus.), Tinlot (Cluys.), Modave (Wathelet)].

Obs. 2. — Le *Satyrium maculatum* Hocq, indiqué à Ath, [Fl. de Jemmap. (1814) p. 235,] n'est probablement qu'un forme de l'*O latifolia* L. ; Dumortier [Fl. Belg. (1827) p. 132 l'a appelée var. *Hocquartiona* Dmrt. = *O. latifolia* L. var. *ecalcarata* Lej. *in* Lej. et Court. Comp. III (1836) p. 185.

Obs. 3. — Une forme de l'*O. latifolia* L. découverte à Héverlé (**Bt**) a reçu le nom de var. *subincarnata* (Bag).

3 ACERAS *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. V (1813) p. 191 ; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 89 fig. 90.

1 **A. anthropophora** (*L.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. éd. 2, V (1817) p. 91 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 176 ; éd. 2 p. 291 ; éd. 5 p. 361 ; *Del.* Fl. Belg. p. 499 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 556 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p.

245; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 56; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 357; *Coss.* et *Germ.* Fl. Par. éd. 2 p. 675; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 696; *Richt.* Pl. Eur. I p. 276;

Ophrys anthropophora *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 948; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 236; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 188; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 187; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 443.

Loroglossum — *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1818) p. 54; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 132; *Michot* Fl. Hain. p. 278.

Pelouses, coteaux secs. — 1814 (Havart). — CALC. — **Lg.**: Modave, RR. 1889 (F. Simon, Sdb.), Chokier, plusieurs habitations, C. 1890 (Urb. Gramme et Mans.), Teuven, C. sur un coteau crétacé 1886 (Kevers, P. Cerfontaine), Florzé près d'Aywaille (Melle Fina Kraus). — ARG.-SABL. — **Bt**: entre Laeken et Wemmel 1876 (Melle J. Vero).

Cette rarissime espèce a encore été indiquée dans plusieurs localités où elle n'a plus été revue depuis fort longtemps:

ARD. — **Lx.**: *env. de Bastogne* (München). — CALC. — **Lx.**: *Durbuy* (Chenot). — **Ht**: *Baudour* 1814, (Havart), *St-Denis* (Havart), entre *Cour* et *Ham-sur-Heure* (Van Bastelaer). *Ham-sur-Heure* 1823 (Desmasières). — POLD.: A. *env. d'Anvers* (Lej. et Court.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 61; XXVIII (1889) p. 257; XXIX, 2 (1890) p. 116].

4 LOROGLOSSUM *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1818) p. 47; Himantoglonum *Spreng.* Syst. veget. III (1826) p. 674 et 69; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1887) p. 90.

1 L. hircinum (*L.*) *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1818) p. 54; *Bell.* Fl. Nam. p. 262; *Crép.* Man. éd. 1 p. 176; éd. 2 p. 291; éd. 5 p. 361; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 192; *Del.* Fl. Belg. p. 497; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 245; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 56; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 676.

Satyrium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 944; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 292; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 191; *Lej.* Fl. Spa II p. 191 et Revue p. 186; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 234.

Orchis — *Crantz* Stirp. Austr. (1769) p. 484; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 177; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 439; *Dev.* Fl. Belg. p. 555.

Aceras — *Lindb.* Man. Orchid. Pl. (1830-40) p. 282; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 513.

Himantoglossum — *Spreng.* Syst. veget. III (1826) p. 694; *Richt.* Pl. Eur. I p. 276.

Chamorchis — *Marissal* Cat. pl. Tourn. (1846) p. 62.

Pelouses, taillis montueux. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. dout. 1803 (Roucel), ind. posit. 1812, (Kickx père); 1860 (Crépin et Determe). — CALC.: RR. (Crép.). — **N.**: Auffe, Houx, Poilvache (Crép.), Nismes près Mariembourg, Roly (Det.).

Obs. — Cette rarissime espèce a encore été indiquée dans les habitations suivantes qui paraissent détruites: — CALC. — **Lb.**: *Montagne-St-Pierre* (Lej.).

— Ht : *Ciply* (Hocq.), *Vezon* 1846 (Marissal), *Beaumont* (Michot), — ARG.-SABL. — Bt : *Brabant wallon* (Rouc.), *Huysiengen* (Kx père). — L'indication de *Rochefort* (Bautier et Bmr), est une erreur de localité. — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 62].

5 ANACAMPTIS *L. C. Rich.* in Ann. Mus. Paris IV (1818) p. 47 ; *Pfitz* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 90.

1 A. **pyramidalis** (*L.*) *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1817) p. 41 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 262 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 177 ; éd. 2 p. 291 ; éd. 5 p. 361 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 192 ; *Del.* Fl. Belg. p. 496 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 245 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. 56 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 676 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 694 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 277 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 588 fig. 208a.

Orchis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 940 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 233 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 184 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 179 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 436 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 553.

Coteaux secs, bois montueux. — 1814 (Hocquart). — CALC. : RR. (Crép.). — N. : *Floreffe* (V. Barbier). Namur (Dev.), Marche-les-Dames (Bell.), Roly (Colonval, Aigr.), *vallée de l'Ermeton* (Th.). — Ht : *Houtrage* (Michot), Baudour (Hocq. ; 1 juin 1864, Lelièvre). — Lb. : *Montagne St-Pierre* (Nyst). — ARG.-SABL. — Bt : *Laeken*, 1855 (Mart.), *Wemmel*, (Melle J. Vero). — MARIT. — RR. (Crép.). — Fl. occ. : entre Nieuport et Furnes (Sdb.), Nieuport (Kx, Th.), entre Blankenberghe et Heyst, Heyst (de Prins).

Obs. — Plusieurs des habitations que vous venons d'énumérer semblent détruites, cet *Anacamptis* a encore été indiqué à *Bruxelles* et *Laeken* (Lej. et Court. ; Mart.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 63.

Trib. GYMNADENIEAE.

6 HERMINIUM *L.* Fl. Lappon. (1737) p. 247 ; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 91.

1 H. **Monorchis** (*L.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, V (1817) p. 191 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 178 ; éd. 2 p. 299 ; éd. 5 p. 364 ; *Del.* Fl. Belg. p. 499 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 247 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 415 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 687 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 699 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 277.

Ophrys — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 947 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 187 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 190 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 557.

Prairies, pâturages, coteaux arides. — Ind. vag. 1827 (Dumortier), ind. posit. 1860 (Crépin). — CALC. — Lg. : coteaux crétacés à Teuven et Fouron-le-Comte, AC. (Hdy). — MARIT. — Fl. occ. : R., AR., mais abondant dans ses habitations (Crép.), La Panne (Malaise), vers Oostdunkerke (Sdb.), Coxyde (Crép.), Hoogenblicker, Nieuport, Mariakerke, Ostende (Coem.), entre Maria-

kerke et Westende (Sdb.), Knocke (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 92; XVVI, 2 (1888) p. 19].

Obs. — Un échantillon de cet *Herminium*, recolté au commencement du siècle et conservé dans l'Herbier du Jardin botanique de l'État, est accompagné d'une étiquette de Nyst, libellée comme suit : " dans le *bois de St-Macaire* près de Mons ". — Cette Orchidée ne parait pas avoir été revue dans le Hainaut.

7 COELOGLOSSUM *Hartm.* Scand. Fl. ed. 1 (1820) p. 329; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 91.

1 **C. viride** (*L.*) *Hartm.* Scand. Fl. ed. 1 (1820) p. 329; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 696.

Satyrium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 944; *Lej.* Fl. Spa II p. 190; *Richt.* Pl. Eur. I p. 277.

Gymnadenia — *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1818) p. 37; *Bell.* Fl. Nam. p. 263; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 193; *Crép.* Man. éd. 1 p. 178; éd. 2 p. 294; éd. 5 p. 365; *Del.* Fl. Belg. p. 497; *Dev.* Fl. Belg. p. 555; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 247; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58; *Reichb.* Pl. crit. VI tab. 594; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 688.

Orchis — *Lej.* et *Court.* Comp. (1836) p. 185.

Chamorchis — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 133; *Marissal* Cat. pl. phan. Tourn. p. 62.

Prairies fraiches. — 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Arlon (Tin.), entre Metzert et Schadeck, entre Metzert et Freylange, Tontelange (Lem.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Vivy, Naomé, Recogne (Crép.), St-Hubert (Moreau), entre Tellin et Baraques de Transinne (Crép.), Frahan (Del.). — **N.** : Gribelle, Gedinne, Louette-St-Pierre (Aubert, Grav.), Olloy [lim. avec Calc.] (Aigr.). — **Lg.** : *Spa* (Lebrun), Fagnoux [Francorchamps] (Sdb.). — **Ht** : o.

CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, entre Han-sur-Lesse et Belvaux (Crép.), Mariembourg, Dourbes, Nismes, Pétigny, Frasnes, Boussut, Géronsart, Roly, Fagnolles (Det.), l'Ermeton, Lustin (Dev.), Waulsort (Sdb.), Honnay (H. de Bosschère), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.** : Solières (J. Colard), Modave (Wathelet), Petit-Modave (Evrard), Vierset (Cluys.), Fond d'Oxhe (J. Colard), Tillesse (Wathelet), La Tolle (Jacob), Engis (TD. HD. HF.), Haccourt (Cogn.), Moresnet (A. Donckier), Hombourg (Locht), entre Teuven et Fouron-St-Martin (Hdy), Val-Dieu (Cogn.), entre Bombaye et Dalhem (Hdy), Tilff (Str.), Embourg, Sartilman, Chêret (HD.), Raborive (HD.), Fraipont, Goé (A. Donckier), Oneux (Fonsny et Collard), Louvegnez, Fraipont (M. Mich.). — **Lb.** : Montagne-St-Pierre (March.). — **Ht** : Obourg (Mart.), Robechies (Sdb.), Solre-sur-Sambre (Chabaut), Péruwelz, Rumilies (Bern.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : env. de Waremme (N. Papy). — **Lb** : Cortenbosch, Wintershoven, Alken (Vdb.). — **Bt** : Wemmel (Melle Vero), Jette, La Hulpe (P. et M.), Forest (Dek. et Passy), Linkebeek (Robie), Bodeghem-St-Martin (Troch), *Laeken* (Bmr), Beyssem, Bueken, Erps-Querbs, Pécrot, Lovenjoul, Huldenberg (Bg.), Lubbeek, Pellenberg (de Dieud.), Vlierbeek (V. Hk), Limelette (Sonnet), Loupoigne (Dand.), Mousty (March.), Corbeek-Loo (Colentier), Jodoigne-Souveraine, Wastine (Thys), Limal, Rosière, Gistoux, Pécrot (Lec.), *Tirlemont* (Th.). — **Ht** : Belœil (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Bt** : Thielt N.-D. (Th.), Bergh (Bg.). — POLD., MARIT. : o ou m.

8 GYMNADENIA *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, V (1813) p. 191 ; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 92.

1 **G. conopsea** (*L.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, V (1813) p. 191 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 263 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 178 ; éd. 2 p. 294 ; éd. 5 p. 365 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 193 ; *Del.* Fl. Belg. p. 497 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 247 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58 ; *Reichb.* Pl. crit. VI tab. 596 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 687 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 695 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 279 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 583 fig. 2066.

Orchis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 942 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 291 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 190 et Revue p. 186 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 186 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 555.

Prairies, pâturages, bois. — 1803 (Roucel). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : entre Metzert et Schadeek (Lem.), Ausart (Sdb.).

ARD., CALC. : AC., AR. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : env. de Waremme (N. Papy). — **Lb.** : Cortenbosch. Wintershoven, Alken (Vdb.). — **Bt** : Groenendael (Err.), La Hulpe (Rouc.), Neder-Ockerzeel (Carr. et Zw.), Berchem-St-Agathe (Kx), Beyssem, Erps-Querbs, Lovenjoul, Rhode-St-Agathe, vallée de la Lasne, Velthem (Bg.), Wause (Demoulin), Tombeek [Isque] (Lec.), Loupoigne (Dand.). — **Ht** : Beloeil (1814, Hocq.; 1888, Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Campenhout (Bg.), Thielt N.-D. (Th.), Bergh (Grün), Peuthy, Vilvorde (Wesm.), Melsbroek (F. Mull.). — **A.** : Gierle, Vosselaer (Pq.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Hoogenblicker, entre Nieuport et Oostdunkerke, entre Nieuport et Furnes (Sdb.), Nieuport (J. Massart).

2 **G. albida** (*L.*) *L. C. Rich.* in Ann. Mus. Paris IV (1817) p. 57 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 178 ; éd. 2 p. 294 ; éd. 5 p. 365 ; *Del.* Fl. Belg. p. 497 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 247 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 419 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 299 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 695 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 280.

Satyrium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 944 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 192.

Orchis — *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 204 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 186 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 555.

Chamorchis — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 133.

Pâturages frais, bruyères. — Ind. vag. 1827 (Dumortier), ind. posit. 1860 (Crépin). — " ARD., CALC. : Quelques rares habitations aux environs de Spa, Verviers et Baraque Michel " (Crép.). — Cette espèce, qui semble localisée dans la province de Liège, a été indiquée dans les localités suivantes : Barrière d'Oneux et Baraque Michel (A. Donckier), Belvaux [La Reid] (Ed. Morren), entre Francorchamps et Haut-Regard (Crép.).

9 PLATANTHERA *L. C. Rich.* in Ann. Mus. Paris, IV (1818) p. 42 et 48 ; *Pfitz* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 92.

1 P. **bifolia** (*L.*) *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) p. 120 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 263 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179 ; éd. 2 p. 294 ; éd. 5 p. 365 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 193 ; *Del.* Fl. Belg. p. 497 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 247 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58 ; *Reichb.* Pl. crit. IX tab. 851 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 689 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 280.

Orchis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 939 ; *Rouc.* Traité pl. env. Gand, etc. p. 90 ; et Fl. N. Fr. II p. 286 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 187 et Revue p. 185 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 178 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 553.

O. alba *Lam.* Fl. Franç. III (1178) p. 502 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 487.

Pl. solstitialis *Nym.* Consp. Fl. Eur. (1882) p. 696.

Pâturages, pelouses, bruyères, bois. — 1792 (Roucel). — JUR. : AR. (Crép.). **Lx** : Orval (Even), bois de Guéville (Sdb.).

ARD., CALC. : AC., AR. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **Bt** : Forêt de Soignes (Rouc.), *Dilighem* (Kx), *Laeken* (Grün), Berchem-Ste-Agathe (Guelton), St-Job, Hoeylaert, Groenendael, Laerbeek, Ganshoren, Linthout (P. et M.), Boitsfort (Wesm.), Laeken (Grün), Linkebeek (Carr. et Zw.), Afflegbem, Buggenhout (Rouc.), entre Kessel-Loo et Parc (Th.), Bousval, Velthem (Bg.), Hekelgem (De Cock), Teralphene, Esschen (Van Wild). — **Ht** : Flobecq (Henry). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Gheluvelt (de Lav.).

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : vers Eelen (Gielen), Donck, Wolfsdonck, Tesenderloo (Ghys.). — **Bt** : Testelt, Sichem (Ghys.), entre Aerschot et Hauwaert (Dev.), Campenhout (Bg.), Thielt N.-D. (Th.), Peuthy (Guelton), Melsbroek (Wesm.), entre Becquevoort et Molenbeek-Weersbeek (Ghys.). — **A.** : Ramsel, Gymel (Dev.), Tongerloo, Westerloo, Hersselt (Vhd.), entre Turnhout et Raevels (Pq.). — **Fl. or.** : Aeltre (Coem.), Maldegem (Rouc.). — **Fl. occ.** : Thourout (Mac Leod).

POLD. — **A** : Brasschaet (Vhd.), *entre Anvers et Breda*, 1803 (Rouc.). — MARIT. : o.

2 P. **montana** (*Schmidt*) *Reichb. f.* Icon. Fl. Germ. XIII (1851) p. 123 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 294 ; éd. 5 p. 365 ; *Del.* Fl. Belg. p. 497 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 248 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 58 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd 2 p. 689 et Atlas tab. 32 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 281.

Orchis. — *Schmidt* Fl. Bohem. (1794) p. 35.

P. chlorantha *Custer* in *Moessl.* Handb. ed. 2, II (1828) p. 1565 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 263 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179, *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 193 ; *Reichb.* Pl. crit. IX tab. 851 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 695.

Orchis — *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 178.

Bois, pâturages. — JUR. : AR. (Crép.). — St-Mard (Sdb.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : St-Hubert (Beaujean, Lionet) Bouillon (Del.). — **N.** : Olloy (Aegr.) — **Lg** : Jalhay (A. Donckier), Spa, Stockay, Neuf-Marteau (Louvat), Targnou, Quareux ; (HD. HF.), St-Roch (HF. et J. Chalant).

CALC.: AC., AR. (Crép.). — ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Ereffe, Braives (C. N. Hut.), Fallais [lim. avec Calc.] (J. Colard). — **Lb.**: env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **Bt**: Laeken (Mart.), St-Job, Rouge-Cloître (Err.), Laerbeek, La Cambre, Auderghem, Boitsfort, Tervueren, Groenendael (P. et M.), Cortenaeken (Ghyr.), Holsbeek (Pq.), Pellenberg, Egenhoven, Heverlé, Bousval, Maransart (Bg.), Court-St-Etienne (Dand.), Linden (Carn.), Melin, Dongelberg (Thys), Laurensart (Lec.), bois d'Assche (Crép.), Hekelgem (Van Wild.), Teralphene (De Cock.). — **Fl. or.**: Meldert (Crép.). — **Fl. occ.**: o.

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Loxberghen [lim. avec ARG.-SABL.] (Ghys.). — **Bt.**: Aerschot (Dev.), Thielt N.-D., Vilvorde (Th.), Peuthy (Err.) — **A., Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o ou m.

Trib. CEPHALANTHEREAE.

10 CEPHALANTHERA L. C. Rich. in Ann. Mus. Paris IV (1818) p. 43 et 51; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 110.

1 **C. rubra** (*L.*) *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1817) p. 60; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 194; *Crép.* Man. éd. 2 p. 295; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 496; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 692; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 687; *Richt.* Pl. Eur. I p. 282; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 591.

Serapias — *L.* Syst. nat. ed. 12, II (1767) p. 594; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 190.

Epipactis — *All.* Fl. Pedem. II (1753) p. 185; *Dev.* Fl. Belg. p. 558.

S. Helleborine *L.* var. d *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 949.

CALC. — **N.**: entre Anseremme et Walzin (1884, J. Bodard et H. Legrand; 1897, Bernays et Abbé Fries). — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 40 et XXXIII, 2 (1894) p. 96].

2 **C. longifolia** (*Scop.*) *Fritsch* in Oest. Bot. Zeitschr. XXXVIII (1888) p. 87; *Richt.* Pl. Eur. I p. 282.

Epipactis — *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 202.

E. Helleborine *L.* var. — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 950.

Serapias ensifolia *Murr.* Syst. veget. ed. 14 (1784) p. 813; *Lej.* Fl. Spa II p. 198 et Revue p. 189.

Epipactis — *Sw.* in Act. Acad. Holm. (1800) p. 232; *Dev.* Fl. Belg. p. 558.

Cephalanthera — *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1817) p. 60; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 192; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 687.

C. Xiphophyllum *Reichb.* f. Icon. Fl. Germ. XIII (1851) p. 135; *Crép.* Man. éd. 2 p. 295; éd. 5 p. 365; *Del.* Fl. Belg. p. 499; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 470; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 691.

Bois montueux. — 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx.**: *Habay* (Tin.), Orval (Gilbert). — ARD. — **Lx.**: Chiny (Gilbert), Bouillon, Dohan, Grimouty, Rochehaut, 1864 (Del.). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Mariembourg (Det.), Matagne-la-Grande (Crép.), Villers-en-Fagne (Colonval), Dave (Dev.), Castelaine [Havelange] (Mde Orban), Han-sur-Lesse, Éprave (Crép.). — **Lg.**:

Altenbroek (March.), Hombourg (Hdy), *entre Welkenraedt et Dolhain* (Th.). — Ht: *Baudour?* (Coll. ? fide Dev.). — Lb.: o. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.:m. — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 38.]

3 C. **grandiflora** (*L.*) *Babingt.* Man. Brit. Bot. (1843) p. 296; *Crép.* Man. éd. 2 p. 295; éd. 5 p. 365; *Del.* Fl. Belg. p. 499; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 991; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 591 fig. 2085.

Serapias — *L.* Mant. pl. II (1771) p. 471; *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 203; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 189.

C. pallens *L. C. Rich.* in Mém. Mus.; Paris IV (1817) p. 60; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 194; *Bell.* Fl. Nam. p. 266; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 687.

Epipactis lancifolia *Schmidt* in *Meyer.* Phys. Aufs. (1791) p. 252; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 446; *Dev.* Fl. Belg. p. 588.

Cephalanthera — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827). p. 134.

C. alba *Simonk.* Enum. pl. Transs. (1887) p. 504; *Richt.* Pl. Eur. I p. 282.

Epipactis — *Crantz* Stirp. Austr. (1769) p. 460.

Bois et taillis montueux. — Ind. vague, 1836 (Lejeune), indication vraiment positive, 1860 (Crép.). — JUR.: o. — ARD.: m. — CALC.: AR., R. (Crép.). — Lx.: Petite-Somme (Crép.), Barvaux (Sdb.). — N.: Hastière (Dev.), Poilvache, Château-Thierry, Waulsort, Moniat [Waulsort] (Sdb.), Lives, Houx, Yvoir (Dev.), Marche-les-Dames (Crép.), Selaigneaux (Delhaise et Simon), Brumague (Barbier), Han-sur-Lesse, Rochefort, St-Remy, Éprave, Belvaux, Auffe, Resteigne, Wawreille (Crép.), Roly (Colouval), Olloy (Aigr.). — Lg.: entre Moha et Huccorgne (J. Colard), Huccorgne (Gabriel), Ahin (Cluys.), Modave (Louv.), Pont-de-Bonne (Charlet), Vierset, Statte-Huy (Mans.), Tilff (Malaise), Brialmont, Embourg (HD.), Avistère (HD., HF.), Bilstain, Baelen (A. Donckier), Dolhain (Th.), Verviers, Oneux, Soiron (Fonsny et Collard), Fraipont, Colonheid, Trasinster, Coucoumont (M. Mich.), Magnée, Forêt (Str.), Masta (P. Bounameaux), Aywaille (Bg.), Oneux (de Pinto), Remersdael, Fouron-St-Martin, Teuven (Hdy), Fouron-le-Comte (Cogn.), Altenbroek (March.). — Ht: *Baudour* (Lelièvre, Mart.). — Lb.: *Castert* [Lannaye] (Dumoulin). — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 39.]

11 EPIPACTIS *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kewensis, ed. 2, V (1813) p. 201; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 111.

a) **Arthrochilium** *Irmisch.*

1 E. **palustris** *Crantz* Stirp. Austriac. (1769) p. 462; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 196; *Bell.* Fl. Nam. p. 266; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179; éd. 2 p. 295; éd. 5 p. 366; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 194; *Del.* Fl. Belg. p. 500; *Dev.* Fl. Belg. p. 557; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 693; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 687; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 592 fig. 2092.

Serapias palustris *Scop.* Fl. Carn. éd. 2, II (1772) p. 204; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 192; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 189.

S. longifolia *L.* var. β et γ. *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1345.

? Epipactis — *Michot* (non *Willd.*) Fl. du Hain. (1845) p. 282.

S. longifolia " *L.* " *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 296; *Lej.* Fl. Spa II p. 197.

Prairies tourbeuses, bords des fossés. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Dampicourt (Even), Ethe, Forges-Pierard [Virton] (Sdb.), Metzert (Lem.), Vance (Moreau), Prouvy (Grav.), Hachy, Vance (Crép.). — ARD. — **Lg.**: o ou m [1]. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Han-sur-Lesse, Rochefort (Crép.). — **Lg.**: Visé (Cogn.), Limbourg [1] (A. Donckier), Juslenville (Hdy). — **Ht**: Jamioulx (Brogneau), Péruwelz (Marisal), *Pont-à-Celles* (Michot).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N., Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond, Wintershoven, Alken (Vdb.), *Tongres* (Lej.). — **Bt**: Forêt de Soignes (P. et M.), Neder-Ockerzeel (Zw.), Vollezeele (Van Wild.), Rombeek [Isque], Pécrot (Lec.), La Hulpe (G. Carr.), Ohain (Mde Bosselet), Ways (Dand.), Rhode-Ste-Agathe (Bg.), Lovenjoul, Pellenberg (de Dieud.), *Louvain* (Dek. et Passy, Coem.), Wyssebosch près Tirlemont (Th.), Tubize (March.). — **Ht**: Rossignol-lez-Buissenal, Belœil, Erbaut, Quevaucamps (Hocq.). — **Fl. or. et occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Campine (Lej.), Neeroeteren (Gielen, Verheggen). — **Bt**: Testelt (Ghys.), Bergh (P. et M.), Peuthy (Wesm.), Campenhout (Bg.), Winghe-St-Georges (Th.). — **A.**: Blaesvelt (Bg.), Turnhout (Pq.), Arendonck (V. d. Br.), Nazareth (J. Quartier), Oeleghem (Gilbert). — **Fl. or.**: Bellem (V. d. M.), Aeltre (Crép.). — **Fl. or.**: Exaerde (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: Braesschaet (Dek.). — **Fl. occ.**: Lisseweghe (Bg.). — MARIT.: AR. (Crép.). — **Fl. occ.**: La Panne (Piré), entre Oostdunkerke et Nieuport (Sdb.), Nieuport (Kx.), Mariakerke (Sdb.), Ostende (Wesm.), Blankenberghe (Coem.), entre Blankenberghe et Heyst (Sdb.). [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 44].

b) Euepipactis *Irmisch.*

2 E. **latifolia** *All.* Fl. Pedem. II (1785) p. 551; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 195; *Bell.* Fl. Nam. p. 265; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179; éd. 2 p. 295; éd. 5 p. 366; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 194; *Del.* Fl. Belg. p. 500; *Dev.* Fl. Belg. p. 557; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 488; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 992; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 688; *Richt.* Pl. Eur. I p. 284.

Serapias — *Willd.* Sp. pl. IV (1805) p. 83; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 192; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 297; *Lej.* Fl. Spa II p. 196 et Revue p. 1891.

S. Helleborine *L.* var. — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 949.

Bois frais, lieux herbeux, coteaux secs. — 1681 (Cl. Lion). — JUR. — **Lx.**: Bonnert, entre Bonnert et Guirsch, Metzert (Lem.).

ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon, Chassepierre (Del.). — **N.**: o. — **Lg.**: Polleur, Monjardin (M. Mich.). — **Ht.**: o. — CALC.: AC. (Crép.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Otteppe (TD.), Crisnée (Locht). — **Lb.**: env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **Bt**: Groenendael (HD., L. Guery), Boitsfort (P. et M.), Laeken (Van Volxem), bois de la Cambre (Kx), Laerbeek, Jette-St-Pierre (Carr. et Zw.), Forest (Dek. et Passy), Forêt de Soignes (Mart.), La Hulpe (Bmr), Wilsele, Wygmael, Thildonck, Bierbeek, Heffen, Blanden,

(1) L'habitation de Limbourg [Crép. Man. éd. 5 p. 366] appartient à la zone calcaire.

bois de Meerdael, La Roche, Hever (Bg.), Lubbeek (Heck.), Holsbeek (de Dieud.), Rhode-St-Genèse (Bg.), Cortenaeken (Ghys.), Louvain, Héverlé (Coem.), Vertryck (Th.), Velthem (Bg.), Héverlé (Wesm.), env. de Jodoigne, AC. (Thys.), Rebecq-Rognon, Sart-Dames-Avelines, Ways (Dand.), Bousval (P. et M.), Nivelles (Cogn.), Ottignies (TD.), Keersbeek, Becquevoort (Ghys.). — **Ht**: Belœil (Maistriaux et Ronflette), Fleurus (Hdy), Braine-le-Comte (Hocq.), Seneffe (Dand.). — **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Mouscron (Mariss.).

CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Tessenderloo (Ghys.). — **Bt**: Aerschot (Dev.), Haecht, Gelrode, Winghe-St-Georges, Hauwaert, Campenhout, Wespelaer, Betecom (Bg.), Thielt-N.-D. (Th.), Rotselaer (Bg.), Boortmeerbeek (Heck.). — **A.**: Tongerloo, Westerloo, Hersselt (Vhd.), Stokt (Pq.), Malines (Heck.). — **Fl. or.**: Wetteren, Buggenhout (Crép.), Bellem (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o.

POLD.: RR. (Crép.). — **A.**: polders des env. d'Anvers, RR. (V. d. Br.), Wilryck (Len.), Schooten (Vhd.). — MARIT.: AR., R. (Crép.), Nieuport (Kx), Coq-sur-Mer (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 42.]

E. **latifolia** var. **atrorubens** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris ed. 2 (1861) p. 692; *Crép.* Man. éd. 3 p. 436; éd. 5 p. 366.

E. atrorubens *Schult.* Oesterr. Fl. I (1794) p. 533; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 196; *Bell.* Fl. Nam. p. 265; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179; éd. 2 p. 295; *Dev.* Fl. Belg. p. 557; *Reichb.* Pl. crit. IX tab. 849.

E. rubiginosa *Gaud.* Fl. Helv. II (1828) p. 182; *Richt.* Pl. Eur. I p. 283.

E. latifolia *All.* var. — *Crantz* Stirp. Austr. VI (1769) p. 467; *Crép.* Man. éd. 5 p. 366.

Serapias latifolia *Willd.* var. sylvestris *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 197 et Revue p. 189.

CALC. — **Lx.**, **Ht**: o. — **N.**: Doische (Cogn.), entre Nismes et Pétigny (Sdb.), entre Nismes et Olloy (Det.), Olloy (Aigr.), Resteigne, Han-sur-Lesse, Belvaux, Rochefort, entre Wawreille et Han (Crép.), Dinant (Guilmot). — **Lg.**: Modave (Wathelet), Survillers (Henrotay), Pont-de-Bonne (Mans.), Pailhe (Louv.), Ougrée (TD., HD.), *Visé* (Dev.), Teuven, Lixhe (Hdy), Fraipont (M. Mich.). — **Lb.**: Lannaye (March.), Emael (Hdy), Petit Lannaye (March.).

Obs. 1. — Cette variété remarquable aurait encore été trouvée par Van Haesendonck à *Westerloo* (CAMP. — **A.**), et par Kickx à *Nieuport* (MARIT.), mais est-ce bien la même plante?

Obs. 2. — On a indiqué dans diverses localités [CALC. — **Lg.**: *Sartilman* (V. Mouton), *Nessonvaux* (Lej.). — **Lb.**: *Montagne-St-Pierre* (Dumoulin). — CAMP. — **Fl. or.**: *Wetteren* (Scheidw.)]. l'*E. latifolia* All. var. *viridiflora* Sw. = *E. viridiflora* Reichb. Fl. Germ. excurs. (1830) p. 134, = *Serapias latifolia* Willd. var. *sylvestris* Lej. Fl. Spa II (1813) p. 197; c'est une forme a réétudier, qui n'est peut-être que la var. précéd. — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 43.

12 LIMODORUM L. Gen. pl. ed. 2 (1742) p. 435; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 111.

1 L. **abortivum** (*L.*) *Sw.* in Nov. Act. Holm. VI (1799) p. 80; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 134; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 194; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 448; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 481 et 491; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 273; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 687; *Richt.* Pl. Eur. I p. 284.

Orchis. abortiva *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 943.

Au mois de juin 1886 M. Sam. Determe a découvert cette rarissime espèce entre Nismes et Dourbes [CALC. — N.]. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 65; XII (1874) p. 47; XXV. 2 (1886) p. 100].

Obs. — Dumortier en 1827 et Lejeune en 1836 indiquèrent, sur la foi d'un botaniste mystificateur, Ch. Van Hoorebeke, cette espèce dans la Flandre occidentale.

Trib. SPIRANTHEAE.

13 SPIRANTHES *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1818) p. 42 et 50, *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 113.

1 **S. autumnalis** *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1817) p. 59; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 192; *Crép.* Man. éd. 1 p. 180; éd. 5 p. 367; *Del.* Fl. Belg. p. 501; *Dev.* Fl. Belg. p. 559; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 549; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 474; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 696; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 689; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 594 fig. 2896.

Gyrostachys — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 134.

S. spiralis *C. Koch* in Linnaea XIII (1839) p. 290; *Crép.* Man. éd. 2 p. 296; *Richt.* Pl. Eur. I p. 285.

Ophrys — *L.* var. *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 945; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 224; *Lej.* Fl. Spa II p. 195.

Coteaux secs, bois montueux, prairies. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD.: o. — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: o. — Lg.: Couthuin vers Andenne (Wesm.), Sartilman (Candèze), Liége (Lej.), Lixhe (HD.), Modave (Vdb.), entre Teuven et Fouron-St-Martin (Hdy), Henri-Chapelle (A. Donckier), Trimotel, Chaudfontaine (Str.). Beaufays, entre Beaufays et Trooz (V. Mouton). Lb.: Caune (Jacques). — Ht.: o. — ARG.-SABL.: R. (Crép.). — N., Lg.: o. — Lb.: Diepenbeek, entre Diepenbeek et Cortessem, Spaelbeek (Vdb.). — Bt, A.: o. ou m. — Fl. or.: St-Denis-Westrem (Vanderhaeghen). — Fl. occ.: o. ou m. — CAMP.: R. (Crép.). — Lb.: Genck (Th.), entre Munsterbilsen et Genck (Hdy et Fonsny), entre Neeroeteren et Maeseyck (Gielen). — Fl. or.: Lokeren (Crép.). — Bt, et Fl. occ.: o. ou m. — POLD., MARIT.: o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 36.].

Obs. — L'Herbier du Jardin botanique de l'État renferme un échantillon de cette Orchidée avec la mention « Bois de la Cambre, » mais cette indication est sans doute le résultat d'une confusion.

2 **S. aestivalis** (*Lam.*) *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1817) p. 58; *Lej.* et *Court.* Comp. IV p. 191; *Crép.* Man. éd. 1 p. 180; éd. 2 p. 296; éd. 5 p. 367; *Del.* Fl. Belg. p. 501; *Dev.* Fl. Belg. p. 559; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 475; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 267; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 688; *Richt.* Pl. Eur. I p. 235.

Ophrys aestivalis *Lam.* Encycl. méth. Bot. IV (1797) p. 567; *Lej.* Fl. Spa II p. 194.

Gyrostachys — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 134.

O. spiralis *L.* var. β? et γ *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 946; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 294.

Bruyères, prairies marécageuses. — 1811 (P. Michel et Lejeune), retrouvé en 1870 (Baguet et de Prins). — CAMP. — **Lb.**: Campine linib. (P. Mich. et Lejeune), env. de Genck (Bg. et de Prins), Beverst (Heck.), six ou sept habitations aux env. de Genck et de Beverst (Hdy), entre Sutendael et Munsterbilsen (Hdy et Fonsny), entre Maeseyck, Oelen et Neeroeteren (Verh.). — [Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 13; XII (1873) p. 35.

14 LISTERA *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kewensis, ed. 2, V (1813) p. 201; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 113.

1 L. ovata (*L.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, V (1813) p. 201; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 196; *Del.* Fl. Belg. p. 500; *Reichb.* Pl. crit. VI tab. 593; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 688; *Richt.* Pl. Eur. I p. 285; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 592 fig. 2093.

Ophrys — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 940; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 191; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 294; *Lej.* Fl. Spa II p. 194.

Neottia — *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. (1825) p. 433; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 193; *Bell.* Fl. Nam. p. 265; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179; éd. 2 p. 296; éd. 5 p. 366; *Dev.* Fl. Belg. p. 558; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 694.

Ophrys bifolia *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 516; *Van Haesend.* Prodr. fl. Anv. in Annal. Soc. Méd. Anv. (1842) p. 389.

Epipactis — *Crantz* Stirp. Austr. (1769) p. 473; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 447.

Bois frais. — 1763 (Herb. S. J. Lov.). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. AC. — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Webbecom, Molenstede (Ghys.), Thielt N.-D. (Th.), Bergh (Soc. Linn. Brux.), Caggevinne, Schaffen (Ghys.). — **A.**: Broekzyde, Schoow (Pq.), Tongerloo, Westerloo, Herssel (Vhd.), Camp. anv. AC., AR (V. d. Br.). — **Fl. or.**: Lebbeke près Termonde (Len.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: Deurne, Wilryck (Vhd.). — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Coxyde (Sdb.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 49.]

15 NEOTTIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 271 pr. p.; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 113.

1 N. Nidus-avis (*L.*) *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1817) p. 59; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 192; *Bell.* Fl. Nam. p. 265; *Crép.* Man. éd. 1 p. 179; éd. 2 p. 296; éd. 5 p. 366; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 194; *Del.* Fl. Belg. p. 501; *Dev.* Fl. Belg. p. 558; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 473; *Coss.* et *Germ.* Fl.

Paris éd. 2 p. 694; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 688; *Richt.* Pl. Eur. I p. 286; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 593 fig. 2095.

Ophrys Nidus-avis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 945; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 191; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 293; *Lej.* Fl. Spa II p. 195.

Epipactis — *Crantz* Stirp. Austr. (1769) p. 475; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 447.

Bois frais. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Virton (Sdb., Even), Lamorteau (Sdb.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Auby, Forêt de Bouillon vers Dohan et en face des Hayons, les Hayons, Frahan (Del.), Mirwart, Bras, St-Michel, Laroche (Crép.), St-Hubert (Beaujean, Lionet). — **N.**: Couvin (Dinot), Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**: entre Nonceveux et Monjardin (Crép.), Sédot (Bg.), Ville-en-Bois (Sdb.), Spa (Lej.). — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Petite-Somme [Borlon] (Crép.), Wellin (Baesen). — **N.**: Olloy (Aigr.), Mariembourg, Fagnolles, Roly, Géronsart (Det.), l'Ermeton (Dev.), Freyr (Decloet), Waulsort, Château-Thierry (Sdb.), Brumagne, Aigneau, Marche-les-Dames (Dev.), Namur, Bonneville, Andenne (C. Nat. And.), Honnay (H. de Bosschere), *Boninne* (Mathieu), Rochefort (Baesen). — **Lg.**: Solières, Ahin (Cluys.), Java (Barzin), Huy (TD., HD.), La Tolle (E. Jacob), Ombret (J. Pierson), Tillesse, St-Vitu (Wathelet), Engis (Bg.), Sartilman (HD., TD.), Teuven (Sdb.), Modave (Louv.), Pailhe (Wathelet), Barse (Mans.), Vierset (Charlet), Huccorgne (C. Gabriel), Bilstain, Oneux, Sohan, Soiron (Fonsny et Collard), Forêt (Str.), Moresnet (A. Donckier), Theux, Juslenville (Lebrun). — **Lb.**: Petit-Lannaye (March.), Canne (Th.). — **Ht**: Fagne de Chimay (Hdy et Lebrun), Montignies-St-Christophe (Chabaut), Baudour (Mart.), Breuze (Mïchot), *Mourcourt* (Marissal).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**: Bossières (Soc. Linn. Brux.). — **Lg.**: Fallais (C. Gabriel). — **Lb.**: o. — **Bt**: Laerbeek, Rouge-Cloître (Mart., P. et M.), Forest (Carr. et Zw.), Groenendael (Francqui), Tervueren, Muysen, Héverlé (Bg.), Holsbeek (Pq.), Dongelberg (Thys), Laurensart (Lec.), Bousval, Sauvagemont (P. et M.), Ways (Dand.), Grez-Doiceau (Th.). — **Ht**: Stambruges (E. Henrioulle), Isières (Hocq.), Beloeil (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb., Bt**: o. — **A.**: Broechem (Edm. Wynants). — **Fl. or.**: Aeltre (J. J. Kx), Etbosch, Landscauter, Oosterzeele (Crép.). — **Fl. occ.**: o.

POLD., MARIT.: o ou m. — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 51.]

Trib. LIPARIDEAE.

16 MALAXIS *Soland.* ex *Sw.* Prodr. veget. Ind. occ. (1778) p. 119; *Pfitz.* in *Engl.* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 129.

1 **M. paludosa** (*L.*) *Sw.* in Act. Acad. Holm. (1800) p. 235; *Bell.* Fl. Nam. p. 260; *Crép.* Man. éd. 1 p. 180; éd. 2 p. 297; éd. 5 p. 363; *Del.* Fl. Belg. p. 501; *Dev.* Fl. Belg. p. 559; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIII tab. 494; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 698; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 686; *Richt.* Pl. Eur. I p. 286; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 595 fig. 2101.

Orchis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 247; *Lej.* Fl. Spa II p. 193 et Revue p. 163.

Sturmia — *Reichb.* in *Mössl.* Handb. II, (1828) p. 1576; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 197.

Marécages, tourbières. — 1813 (Lejeune). — JUR. : o ou m. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bertrix, Recogna (Beaujean et Crép.), Sugny (Del.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav. et Aubert). — **Lg.** : R. Baraque-Michel (A. Donckier), entre Cour et Spa, entre Francorchamps et Stavelot, entre Habiémont et Werbomont, Wanne (Crép.). — **Ht** : o. ou m. — CALC. : m. ? (1). — ARG.-SABL. — **Fl. occ.** : *Gheluvelt*, 26 mai 1820 (Th. Lestiboudois). — Non revu depuis lors. — CAMP. : Anv. et Limb, R., RR. (Crép.). — **Lb.** : Sutendael (Hdy), Op-Oeteren (Verheggen et Tilman), env. de Petersheim (Dumortier). Neer-Oeteren (Dreisseu), Grathem [Hendricken] (Gilbert). — **A.** : Rethy (Rss.). Nieuwmoor [Calmpthout] (Gilbert et Bmr), Casterlé, Westmalle, Zoersel (Gilbert), Arendonck (Willems), Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **Fl. occ.** : *Diæmude* (Scheidw.) — MARIT. : o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 81; XII (1873) p. 57].

16 LIPARIS *L. C. Rich.* in Ann. Mus. Paris IV (1818) p. 43 et 52 ; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 131.

1 **L. Loeselii** (*L.*) *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1817) p. 60 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 180 ; éd. 2 p. 297 ; éd. 5 p. 368 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 194 ; *Del.* Fl. Belg. p. 501 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 559 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 698.

Ophrys — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 947 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 148.

Sturmia — *Reichb.* Pl. crit. IV (1826) p. 39 et Icon. Fl. Germ. XIII tab. 492 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 198 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 688 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 286.

Paliris — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 134.

Marais — 1820 (Dumortier). — CALC. — **Ht** : La Rau près Péruwelz (Dmrt., Mariss.), Hollain (Bern.).

ARG.-SABL. — **Bt** : marécages du Pécrot (Lec.). — CAMP. — **Bt** : Bergh (Wesm.). — **A.** : Oelegem (Gilbert). — MARIT. — **Fl. occ.** : *Nieuport* (Kx), Adinkerke (West.), entre Lisseweghe et Blankenberghe (Bg.), entre Blankenberghe et Heyst (1864, Crép. ; 1879, L. Errera ; 1887, Loch.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 218-19 ; V (1866) p. 76 ; XII (1873) p. 55].

17 CORALLORRHIZA *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kewensis, ed. 2, V (1813) p. 209 ; *Pfitz.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. II, 6 (1888) p. 131.

1 **C. innata** *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, V (1813) p. 208 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 297 ; éd. 5 p. 367 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 566 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 249 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 59 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 274 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 686 ; *Richt.* Pl. Eur. I p. 287 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 595 fig. 2099.

---

(1) Desmazières [Cat. pl. omis. (1823) p. 25] a indiqué ce *Malaxis* à *Chimay* (Ht), mais sans doute par erreur. Indiqué dans la même zone comme ayant été récolté à *Péruwelz* par Dumortier [Marissal, Cat. pl. Tourn. (1846) p. 65]. — A rechercher.

Ophrys Corallorrhiza *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 945.

C. Halleri *L. C. Rich.* in Mém. Mus. Paris IV (1817) p. 61 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 99.

Bois couverts très fangeux au pied des arbres. — 1849 (Jules Remy). — ARD. — Lx. : vallée du ruisseau de Bazeille [entre St-Hubert et Ste-Ode] 23 juin 1864 (R. Beaujean). — N. : bords du ruisseau le Ridoustole à Willerzie (1849, J. Remy ; 18 juin 1866, Del. et Grav.). — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 226 et 372 cum icone ; V (1866) p. 220 et XII (1874) p. 54].

DICOTYLEDONES.

Amentineae.

Fam. MYRICACEAE.

1 MYRICA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 302 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 27 fig. 21.

M. Gale *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1024 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 367 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 257 et Revue p. 204 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 279 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 325 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 163 ; éd. 2 p. 272 ; éd. 5 p. 336 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 176 ; *Del.* Fl. Belg. p. 451 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 527 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 235 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 104 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 627 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 673 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 560 fig. 1989.

M. palustris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 236; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 252.

Bruyères et lieux humides, bords des eaux et des fossés. — 1803 (Roucel). — JUR. — Lx. : entre *Arlon* et *Virton* (Tin.). — ARD. — N. : Willerzie Grav.). — CALC., ARG.-SABL. : m. — CAMP. : AC., AR. [Campine limbourgeoise et anversoise, mais R. à l'ouest]. — Lb. : Petersheim (P. Mich.), Diepenbeek (Vdb.), Gellick, Lanaeken, Reckheim (Van Segv.), Zeelhem (Ghys.), Kerkhoven (West.), Beverloo (Vdb.), Asch (Grün). — A. : Waelhem, Wavre-Ste-Catherine (P. et M.), Hérenthals (Sdb.), Gheel (Kx), Brecht (Vhd.), 's Graven-Wezel, Schilde (Rss), entre Anvers et la front. hollandaise, Santhoven, Turnhout (Rouc.). — Bt : Aerschot (West.), Gerodé (Bg.), Betecom, Beggynendyck (Dev.). — Fl. or. : Aeltre (Fenninger), Maldegem (Rouc.). — Fl. occ. : Wynendaele (Scheidw.), Lophem, Tilleghem, St-Michel (Loch. et Troch). — POLD., MARIT. : o. ou m.

Fam. SALICACEAE.

1 POPULUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 307 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 35.

P. tremula *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1043 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 251 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 376 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 260 et Revue p. 204 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 283 ; *Bell.* Fl. Nam.

p. 241 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 161 ; éd. 2 p. 270 ; éd. 5 p. 332 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 173 ; *Del.* Fl. Belg. p. 448 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 525 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 242 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 105 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 622 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 664 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 558 fig. 1934 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 2.

Bois montueux, lieux frais. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays. — Comme cet arbre est cultivé partout, il est fort difficile d'en indiquer la distribution naturelle (Crép.).

P. **tremula** var. **villosa** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843) p. 759 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 85.

P. villosa *Lang* in Syll. Soc. Ratisb. I (1821) p. 185.

? P. intermedia *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 260.

ARG.-SABL. — **Bt** : Baisy-Thy (Dand.).

Obs. — On cultive dans notre pays un grand nombre d'espèces étrangères, notamment les *P. alba* L., *canescens* Sm., *monilifera* Ait., *nigra* L. et *pyramidalis* Rozier [Conf. *Crép.* Man. éd. 5 p. 333 ; *Del.* Fl. Belg. p. 448 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 525 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 242 ; *Wesm.* Monog. botanique et horticole des Peupliers cultivés en Belgique (1861) 39 pages et 29 fig. [Bull. Fédér. Soc. d'Hortic.].

2 SALIX *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 300 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 37 (1)

a) Triandrae *Pax*

1 S. **amygdalina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1016 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 251 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 362 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 253 et Revue p. 202 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 239 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160 ; éd. 2 p. 269 ; éd. 5 p. 332 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172 ; *Del.* Fl. Belg. p. 449 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 523 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 241 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 105 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 604 et 605 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 552 fig. 1960 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 4.

S. amygdalina *L.* var. discolor *Wimm.* et *Grab.* Fl. Siles. III (1829) p. 362.

Bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C., AC., AR. (Crép.).

---

(1) On a indiqué en Belgique beaucoup d'espèces et d'hybrides qui ne font pas partie de la flore. Les botanistes désireux d'approfondir l'étude de ce genre doivent consulter les travaux de Dumortier [B. S. B. B. I (1862) p. 132-47], ceux de M. Alfr. Wesmael (2) et les écrits de nombreux spécialistes de l'étranger, Gaudin, Seringe, Andersson, Kerner, etc.

(2) Notice sur quelques espèces de Saules indigènes et exotiques [Belg. Hortic. (1860) p. 153-160 cum xylogr.
Herbier des Saules de Belgique (1862) 1 fasc. in-4°, 36 numéros.
Monographie des Saules hybrides de la flore belge [B. S. B. B. III (1864) 18 p. 92-115.].
Monographie des Saules de la flore belge [Bull. Soc. Fédér. Soc. d'Hortic. (1864) p. 235-294.

S. amygdalina var. androgyna *Wesm.* in B. S. B. B. I (1862) p. 214. CAMP. — Bt: Vilvorde (Wesm.).

— — var. concolor *Wimm.* et *Grab.* Fl. Siles. III (1829) p. 362. S. triandra *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1016; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 359; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 275; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 616 et Atlas tab. 30 *d*.

Cette variété a la même dispersion que le type.

b) Fragiles *Pax.*

2 S. fragilis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1037; *Lej.* Fl. Spa II p. 258 et Revue p. 203; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 276; *Bell.* Fl. Nam. p. 238; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160; éd. 2 p. 269; éd. 5 p. 331; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172; *Del.* Fl. Belg. p. 449; *Dev.* Fl. Belg. p. 523; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 241; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 105; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 615 et Atlas tab. 29 *b*; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 609; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 664; *Gürke* Pl. Eur. II p. 6.

S. wargiana *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 312.

Bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.). — Cette espèce serait R. dans la Campine anversoise: Waelhem, Duffel (Dek.), Westerloo, Hersselt (Vhd.), et AR. dans la zone poldérienne (V. d. Br.).

3 S. alba *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1021; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 252; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 363; *Lej.* Fl. Spa II p. 254 et Revue p. 203; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 275; *Bell.* Fl. Nam. p. 238; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160; éd. 2 p. 269; éd. 5 p. 331; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172; *Del.* Fl. Belg. p. 449; *Dev.* Fl. Belg. p. 523; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 240; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 105; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 615 et Atlas tab. 29 *a*; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 608; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 664; *Gürke* Pl. Eur. II p. 71.

Bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C., AC., dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après M. H. Van den Broeck cette espèce serait AR. dans la zone poldérienne.

— — var. vitellina *Seringe* Ess. Saul. Suiss. (1815) p. 83; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 276; *Crép.* Man. éd. 5 p. 331; *Gürke* Pl. Eur. II p. 7.

S. vitellina *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1016; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 251; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 361.

D'après M. Crépin cette variété, assez répandue, ne se rencontre que cultivée. Il en est de même de la variété *coerulea* Koch [*S. coerulea* Sm.].

c) Capreae *Pax.*

4 S. aurita *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1019; *Lej.* Fl. Spa II p. 250 et

Revue p. 201 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 269 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 240 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160 ; éd. 2 p. 269 ; éd. 5 p. 332 et Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 41 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172 ; *Del.* Fl. Belg. p. 450 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 524 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 242 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 105 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 620 et Atlas tab. 33 *n* ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 575 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 667 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 9.

S. ambigua *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 250.

Bois frais, bords des eaux. — 1813 (Lejeune). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.), mais cette espèce serait AR. aux env. de Turnhout [Gierle] (Pq.) et AR., R. dans la zone poldérienne (V. d. Br.).

S. **aurita** var. **androgyna** *Baguet* in B. S. B. B. X (1871) p. 21.

CAMP. — **Bt** : Aerschot (Bg.).

— — var. **microphylla** *Andersson* in *DC.* Prodr. regn. veget. XVI, 2 (1868) p. 221.

ARG.-SABL. — **Bt** : Holsbeek (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Gelrode (Bg.).

5 S. **caprea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1020 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 252 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 362 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 249 et Revue p. 201 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 270 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 240 ; *Crép.* Mam. éd. 1 p. 161 ; éd. 2 p. 270 ; éd. 5 p. 332 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 171 ; *Del.* Fl. Belg. p. 450 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 324 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 242 fig. 84 ; *Mac Leod* et *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 105 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 620 et Atlas tab. 33*o* ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 577 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 667 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 10.

S. ulmifolia *Thuill.* [non *Vill.*] Fl. Paris (1790) p. 518 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 271.

Bois, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C., AC., dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après M. H. Van den Broeck serait AR. dans la zone poldérienne.

Obs. — Le *S. terminalis* Bell. Fl. Nam. (1855) p. 240 n'est pas une espèce mais un simple état anormal du *S. caprea* L.

6 S. **cinerea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1021 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 270 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 239 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160 ; éd. 2 p. 269 ; éd. 5 p. 332 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172 ; *Del.* Fl. Belg. p. 451 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 524 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 242 ; *Mac Leod* et *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 105 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 619 et Atlas tab. 32*m* ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 576 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 667 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 11.

Bois frais, bords des eaux. — 1781 (Lestiboudois). — Dispersion à réétudier. — AC., C. ou R. dans *tout* le pays (Crép.). — D'après M. H. Van den Broeck, ce Saule serait RR. dans la Campine anversoise.

S. cinerea var. aquatica *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 650; *Gürke* Pl. Eur. II p. 12.

S. aquatica *Sm.* Fl. Brit. III (1804) p. 1075; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 252; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 363; *Lej.* Fl. Spa II p. 252.

Avec le type. — CALC. — **Lg.** : *Verviers* (Lej.). — CAMP. — **Bt** : Bergh (Wesm.).

d) Repentes *Pax.*

7 S. repens *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1020; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 252; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 365; *Lej.* Fl. Spa II p. 251 et Revue p. 202; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 267; *Bell.* Fl. Nam. p. 325; *Crép.* Man. éd. 1 p. 161; éd. 2 p. 270; éd. 5 p. 332; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172; *Del.* Fl. Belg. p. 451; *Dev.* Fl. Belg. p. 524; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 242; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 104; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 621 et Atlas tab. 33; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 589 et 590; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 668; *Gürke* Pl. Eur. II p. 14.

S. incubacea *L.* Sp. pl. ed. I (1753) p. 1020; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 46; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 6; *Dmrt.* in B. S. B. B. I (1862) p. 14.

S. depressa *Hoffm.* [non *L.*] Hist. Salic. I (1787) p. 63 tab. 15 et 16; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 485.

Bruyères, pâturages humides, lieux sablonneux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Metzert, Stockem, Pont-de-Lagland (Lem.).

ARD. : AC. (Crép.), mais **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.**, **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : o. — **Ht** : St-Denis (Sdb.), Péruwelz (Dmrt.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St Trond (Vdb.). — **Bt** : Boitsfort, Groenendael, Bousval (P. et M.), Forêt de Soignes (Matagne), Kessel-Loo, Velthem-Beyssem, Holsbeek (Bg.), Wavre, Ottignies (Aigr.). — **Ht** : Stambruges (Dubois), Sirault (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AC. (Crép.), mais **Fl. or.** : Aeltre (J. J. Kickx). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : RR. (V. d. Br.); indic. plus détaillées : o. — MARIT. : AC. (Crép.).

— — var. argentea *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 656; *Bell.* Fl. Nam. p. 325 in add.; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 74; *Gürke* Pl. Eur. II p. 15.

S. argentea *Sm.* Fl. Brit. III (1804) p. 1059.

ARD. — **N.** : Willerzie (Grav.). — **Lg.** : Drossart (HD., HF., TD.), Quareux, Nonceveux (HD., HF.), St-Roch (HF., T. Chalant). — CAMP. — **Bt** : Muysen (Wesm.). — **Lb.** : env. de Hasselt (Bamps). — **Fl. or.** : Aeltre (J. J. Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Bg.), Lombartzyde (Sdb.).

S. **repens** var. **fusca** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 656; *Gürke* Pl. Eur. II p. 15.

S. fusca *Willd.* Sp. pl. IV (1805) p. 656.

CAMP. — A.: entre Tongerloo et Morkhoven (Vhd.). — Lb.: env. de Hasselt (Bamps).

e) **Viminales** *Pax.*

8 S. **viminalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1029; *Lej.* Fl. Spa II p. 252 et Revue p. 202; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 271; *Bell.* Fl. Nam. p. 239; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160; éd. 2 p. 269; éd. 5 p. 332; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172; *Del.* Fl. Belg. p. 450; *Dev.* Fl. Belg. p. 524; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 242; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 105; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 618 et Atlas tab. 31; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 597; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 666; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 553 fig. 1964; *Gürke* Pl. Eur. II p. 251.

S. longifolia *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 232; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 252; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 364.

Bords des eaux. 1554 (Dodoens). — JUR., CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C., AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.), indic. plus détaill.: o.

Obs. — Bellynck [loc. cit.] décrit une var. *angustissimo* de cette espèce.

f) **Purpureae** *Pax.*

9 S. **purpurea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1017; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 251; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 360; *Lej.* Fl. Spa II p. 249 et Revue p. 201; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 273; *Bell.* Fl. Nam. p. 239; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160; éd. 2 p. 269; éd. 5 p. 332; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172; *Del.* Fl. Belg. p. 449; *Dev.* Fl. Belg. p. 523; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 241; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 104; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 617 et Atlas tab. 31 *g*; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 582-83; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 665; *Gürke* Pl. Eur. II p. 40.

S. monandra *Ard.* Mem. I (1766) p. 67 t. 11; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 63.

Bords des eaux. — 1772 (de Poederlé). — JUR., CALC.: C. (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP., POLD., MARIT.: AR. (Crép.).

— — var. **Helix** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 647; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172.

S. Helix *Auct.* [an *L.*?] *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 251; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 360; *Lej.* Fl. Spa II p. 249; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 46.

ARG.-SABL. — Fl. or.: Termonde (Dek. et Passy). — CAMP. — Bt: Aerschot (Dev.).

g) **Species hybridae.**

† **S. undulata** *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 101 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 202 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 274 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160 ; éd. 2 p. 208 in obs. ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 606 ; *Del.* Fl. Belg. p. 449 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 616 et Atlas tab. 30*o*.

S. triandra × viminalis *Wimm.* var. *α Gürke* Pl. Eur. II (1897) p. 25.

CALC. — **Lg.** : bords de la *Meuse* (Lej.) et de la *Vesdre* (P. Mich.). — [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. I (1862) p. 146.]

† **S. hippophaefolia** *Thuill.* Fl. Paris (1790) p. 514 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 274 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160 in obs. ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 73 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 172 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 607 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 616 et Atlas tab. 30 *f*.

S. triandra × viminalis *Wimm.* var. *β Gürke* Pl. Eur. II (1897) p. 24 ; *Del.* Fl. Belg. p. 449 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 523.

CALC. — **Lg.** : Liège (Thor.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Weert (Wesm.).

CAMP. — **Bt** : Elewyt (Wesm.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.). — [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. I. (1862) p. 144 ; *Wesm.* l. c. III (1864) p. 112.]

† **S. Smithiana** *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. II (1809) p. 1008 ; *Del.* Fl. Belg. p. 450 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 619 et Atlas tab. 32*l* ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 600.

S. caprea × viminalis *Gürke* Pl. Eur. II (1897) p. 26.

Prairies humides. — ARG.-SABL — **Bt** : entre Wespelaer et Haecht, CC. (Bg.), St-Gilles (F. Mull.). — [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. I (1862) p. 143 ; *Wesm.* l. c. III (1864) p. 108.]

† **S. rubra** *Huds.* Fl. Angl. (1762) p. 364 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160 ; éd. 2 p. 209 in obs. ; éd. 5 p. 332 in obs. ; *Del.* Fl. Belg. p. 450 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 524 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 617 et Atlas tab. 31 *h.* ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 586.

S. purpurea × viminalis *Gürke* var. *β Gürke* Pl. Eur. II (1897) p. 44.

ARD. — **N.** : Membre (Grav.) — CALC. — **N.** : Éprave (Crép.). — **Lg.** : entre Hamoir et Bomal (Crép.), Limbourg, Goé (Fonsny et Collard), Hansez (M. Mich.). — CAMP. — **Fl. or.** : env. de Gand, planté (Scheidw. fide Crép.). — [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. I (1862) p. 145.]

Obs. — M. Fr. Crépin (loc. cit.) dit que ce *Salix* se rencontre çà et là sur les bords de la Semois, de la Lesse, de la Lomme, de l'Ourthe, de la Meuse et de l'Escaut.

† **S. Seringeana** *Gaudin* in *Seringe* Ess. Saul. Suiss. (1815) p. 37 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 272 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 484 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 160 ; éd. 2 p. 269 in obs. ; *Piré* et *Mull.* Fl.

centr. Belg. p. 172 ; *Del.* Fl. Belg. p. 459 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 524 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 581.

? S. caprea × incana *Gürke* Pl. Eur. II (1897) p. 39.

CALC. — N. : Rochefort, Éprave, Anseremme, Frappe-Cul (Crép.), Namur (Bell.). — Lg. : *Liége* (Lej.), Richelle (March.), *entre Herve et Battice, Soumagne, entre Clermont et Aubel* (Lej.). — ARG.-SABL. — Bt : Soetwater, Wilsele, Corbeek-Loo, Cumptich (Bg.). — CAMP. — Bt : Gelrode (Th.). — A. : Tongerloo (Vhd.).

[Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. I (1862) p. 143 ; *Wesm.* l. c. III (1864) p. 107.]

Fam. CUPULACEAE.

Subfam. CORYLOIDEAE.

1 CARPINUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 292 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 42 fig. 29.

1 **C. Betulus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 995 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 242 et Revue p. 199 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 254 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 237 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 159 ; éd. 2 p. 268 ; éd. 5 p. 329 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 174 ; *Del.* Fl. Belg. p. 439 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 487 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 238, fig. 81 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 104 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 613 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 663 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 549 fig. 1948 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 45.

C. sepium *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 212 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 243 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 344.

Bois. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. : C. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — CAMP. : R. (Crép.). — A. : Tongerloo, Hersselt, Veerle (Vhd.), Gierle (Pq.). — Bt : Averbode (Vhd.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD., MARIT. : o.

— — var. **provincialis** *Gay* in *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1855) p. 121 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 46.

ARG.-SABL. — Bt : Héverlé (Bg.).

Obs. — Est-ce bien la variété que l'on rencontre dans la France austro-occidentale ?

2 CORYLUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 293 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 43.

1 **C. Avellana** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 998 ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 243 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 345 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 243 et Revue p. 199 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 255 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 237 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 159 ; éd. 2 p. 267 ; éd. 5 p. 329 ; *Piré* et *Mull.*

Fl. centr. Belg. p. 174; *Del.* Fl. Belg. p. 440; *Dev.* Fl. Belg. p. 486; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 238; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 104; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 612; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 663; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 548 fig. 1947l; *Gürke* Pl. Eur. II p. 47.

Bois. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: AR. (Crép.). o dans beaucoup de localités de la Camp. anversoise (V. d. Br.). — POLD., MARIT.: o.

Subfam. BETULOIDEAE.

3 BETULA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 285; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 43 fig. 31.

1 B. verrucosa *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 98; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 170; *Wesm.* in B. S. B. B. II (1863) p. 144; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 549 fig. 1949; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 672; *Gürke* Pl. Eur. II p. 47.

B. alba *L.* var. — *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 478.

B. alba *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 982 pr. p.; *Lej.* Fl. Spa II p. 232 et Revue p. 198; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 253; *Bell.* Fl. Nam. p. 242; *Crép.* Man. éd. 1 p. 162; éd. 2 p. 271; éd. 5 p. 334; *Del.* Fl. Belg. p. 446; *Dev.* Fl. Belg. p. 488; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 236; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 103; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 625.

Bois. — 1772 (de Poederlé). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

Obs. — M. Alfr. Wesmael [loc. cit.] décrit trois variétés de cette espèce qu'il appelle: var. *denudata*, *intermedia* et *verrucosa* Wesm.

2 B. pubescens *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 98; *Lej.* Fl. Spa II p. 233 et Revue p. 198; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 254; *Bell.* Fl. Nam. p. 242; *Crép.* Man. éd. 1 p. 162 in obs.; éd. 2 p. 271; *Wesm.* in B. S. B. B. II (1863) p. 145; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 170; *Del.* Fl. Belg. p. 446; *Dev.* Fl. Belg. p. 488; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 236; *Hartig* Nat. forstl. Cult. Deutschl. tab. 28 et 29; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 672; *Gürke* Pl. Eur. II p. 48.

B. alba *L.* var. — *Spach* Hist. végét. phan. XI (1842) p. 233; *Crép.* Man. éd. 5 p. 334.

Bois. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

M. Alfr. Wesmael a noté les quatre variétés suivantes de cette espèce, mais sans indiquer leur degré de dispersion.

— — var. carpatica *Spach* Syn. Fl Germ. ed. 1 (1837) p. 662; *Wesm.* in B. S. B. B. II (1863) p. 146.

B. carpatica *Waldst.* et *Kit.* in *Willd.* Sp. pl. IV (1805) p. 464; *Lej.* Rev. Fl. Spa II p. 198; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 253.

" Cette espèce est commune dans toute l'Ardenne " (Lej.).

B. **pubescens** var. **denudata** *Wesm.* B. S. B. B. II (1863) p. 146.
B. glabra *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 11.
— — var. **lucida** *Wesm.* in B. S. B. B. II (1863) p. 147.
B. lucida *Court.* in *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 252.
Lg. : " bois près Liége, Polleur, etc. " (Courtois).
— — var. **vestita** *Wesm.* in B. S. B. B. II (1863) p. 146.

4 ALNUS *L.* Fl. Lappon. (1737) p. 260 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 45.

1 A. **glutinosa** *Gaertn.* De Fruct. et Semin. II (1791) p. 54 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 197 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 246 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 243 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 162 ; éd. 2 p. 272 ; éd. 5 p. 336 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 170 ; *Del.* Fl. Belg. p. 447 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 489 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 237 fig. 80 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll Fl. Belg. p. 103 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 626 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 631 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 671 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 551 fig. 1954 ; *Gürke* Fl. Eur. II p. 52.
Betula Alnus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 983 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 245 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 324 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 169 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 232.
Bois humides, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C., AC., dans *tout* le pays (Crép.), mais serait RR. dans la zone poldérienne (V. d. Br.).

* A. **incana** (*Roth*) *Willd.* Sp. pl. IV (1805) p. 335 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 246 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 272 ; éd. 5 p. 336 ; *Del.* Fl. Belg. p. 447 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 489 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 237 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 103 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 626 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 671 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 551 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 53.
Betula — *Roth* Tent. Fl. Germ. II, 2 (1793) p. 477.
B. Alnus *L.* var. — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 383.
Bois humides. — 1864 (Van Haesendonck). — Cette espèce a été rencontrée dans quelques localités de la zone campinienne, mais seulement plantée. — Lb : Zeelhem (Ghys.). — Bt : Averbode (Ghys.). — A. : Tongerloo, Hersselt (Vhd.).

Subfam. FAGOIDEAE.

Trib. FAGEAE.

5 FAGUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 292 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 53 fig. 40.

1 F. **sylvatica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 998 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 241 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 342 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 241 et Revue

p. 199 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 255 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 235 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 158 ; éd. 2 p. 266 ; éd. 5 p. 327 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 175 ; *Del.* Fl. Belg. p. 445 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 483 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 239 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 104 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 608 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 639 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 660 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 546 fig. 1942; *Gürke* Pl. Eur. II p. 54.

Bois. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : CC. — CAMP. : AR. et peut-être R. comme indigène (Crép.). — A. : Tongerloo (Vhd.) ; R. et souvent planté (V. d. Br.). — POLD., MARIT. : o.

Trib. CASTANEAE.

5 QUERCUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 291 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 55 fig. 42.

1 **Q. pedunculata** *Ehrh.* Beitr. zur Naturkunde V (1790) p. 101 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 257 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 236 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 158 ; éd. 5 p. 328 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 175 ; *Del.* Fl. Belg. p. 444 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 485 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 238 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 611 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 648 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 660

Q. Robur *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 996 pr. p. ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 243 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 338 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 55.

Q. racemosa *Lam.* Encycl. méth. Bot. I (1789) p. 715 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 476.

Q. Robur *L.* var. *β Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 240.

Bois. — 1772 (de Poederlé). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : CC. — CAMP. : AC. et peut-être AR. comme espèce indigène. — POLD., MARIT. : o.

2 **Q. sessiliflora** *Sm.* Prodr. stirp. Hort. Chap. Allert. (1796) p. 392 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 240 et Revue p. 199 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 236 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 158 ; éd. 2 p. 267 ; éd. 5 p. 328 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 175 ; *Del.* Fl. Belg. p. 444 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 485 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 238 fig. 82 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 104 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 610 ; Engl. Bot. XXVI tab. 1845 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 660 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 547 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 59.

Bois. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. : C. — ARG.-SABL. : AC. — CAMP. : R. (Crép.). — Bt : Averbode (Vhd.). — A. : RR. Camp. anversoise (V. d. Br.), indic. plus détaill. : o. — Fl. or. et occ. : o. — POLD., MARIT. : o.

— — var. **pubescens** *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 328.

Q. pubescens *Willd.* Sp. pl. IV (1805) p. 450; *Crép.* Man. éd. 2 p. 267; *Del.* Fl. Belg. p. 267; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 548.

Q. lanuginosa *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1799) p. 502; *Gürke* Pl. Eur. II p. 61.

ARD. — Lx.: Bouillon (Heck.). — CALC. — N.: Han-sur-Lesse (Crép.).

Fam. ULMACEAE.

1 ULMUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 78; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1887) p. 62.

a) **Dryoptelea** Spach.

* **U. glabra** *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 4; *Gürke* Pl. Eur. II p. 72.

U. campestris *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 225 pro parte; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 199; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 198; *Lej.* Fl. Spa I p. 122 et Revue p. 58; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 222 et III p. 360; *Bell.* Fl. Nam. p. 224; *Crép.* Man. éd. 1 p. 148; éd. 2 p. 253; éd. 5 p. 310; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 168; *Del.* Fl. Belg. p. 423; *Dev.* Fl. Belg. p. 538; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 230; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 107; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 578; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 661; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 659; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 545.

U. hollandica *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 5; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 360.

U. major *Lej.* (an *Smith?*) in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 360.

U. suberosa *Lej.* (an *Moench?*) Fl. Spa II (1813) p. 301.

? U. sparsa *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 25; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 361.

Cette espèce ne se rencontre, en Belgique, que plantée le long des chemins et des promenades (Crép.).

1 **U. scabra** *Mill.* Gard. Dict. ed. 7 (1759) n. 2; *Gürke* Pl. Eur. II p. 73.

U. campestris *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 225 pro parte.

U. montana *With.* Bot. Arrang. veget. Gr. Brit. ed. 3, II (1776) p. 279; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 361; *Crép.* Man. éd. 2 p. 253; éd. 5 p. 310; *Del.* Fl. Belg. p. 423; *Dev.* Fl. Belg. p. 538; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 230; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 107; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 579; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 662; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p 659; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 545.

U. campestris *L.* var. — *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 168.

? U. corylacea *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 25: *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 361.

Bois. — 1554 (Dodoens), — JUR., ARD., CALC.: AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: R. (Crép.). — N., Lg., Lb.: o. — Bt: Jette-St-Pierre, Berchem-Ste-Agathe (P. et M.). — Ht, Fl. or. et occ.: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — A.: Tongerloo (Vhd.), planté dans la Campine (V. d. Br.). — POLD., MARIT.: o.

b) **Oreoptelea** *Spach.*

2 **U. pedunculata** *Fougeroux* in Mém. Acad. sci. Paris 1784 (1787) p. 211; *Crép.* Man. éd. 2 p. 253; éd. 5 p. 310; *Del.* Fl. Belg.

p. 423; *Dev.* Fl. Belg. p. 538; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 231 fig. 75; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 659; *Gürke* Pl. Eur. II p. 73.

U. effusa *Willd.* Fl. Berol. prodr. (1787) p. 97; *Lej.* Fl. Spa I p. 129; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 222; *Crép.* Man. éd. 1 p. 148; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 666.

U. acuta *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 25; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 362.

U. reticulata *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 25; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 361.

Bois montueux. — 1823 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. — CALC. : R. [lisière mérid.] (Crép.). — Lx. : o. — N. : Rochefort, Éprave, Han-sur-Lesse, Lessive, Vignée, entre Vignée et Ciergnon (Crép.). — Lg. : *Nessonvaux* (Lej.), Chaudfontaine (Str.), Forêt (Halin), *Liége* (Lej.). — Ht ?

Obs. — Marissal a indiqué cette espèce à *Vaulx* et *Bruyelles*, [Cat. pl. Tourn. p. 11] mais n'y a-t-il pas erreur ?

Fam. URTICACEAE.

Trib. URTICEAE.

1 URTICA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 283; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1888) p. 104.

1 **U. dioica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 984; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 240; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 326; *Lej.* Fl. Spa II p. 234 et Revue p. 197; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 245; *Bell.* Fl. Nam. p. 224; *Crép.* Man. éd. 1 p. 148; éd. 2 p. 254; éd. 5 p. 312; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 163; *Del.* Fl. Belg. p. 426; *Dev.* Fl. Belg. p. 530; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 233 fig. 78; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 106; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 581; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 657; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 542 fig. 1929; *Gürke* Pl. Eur. II p. 77.

Haies, buissons, bois, lieux incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays.

2 **U. urens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 984; *Lej.* Fl. Spa II p. 234 et Revue p. 197; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 244; *Bell.* Fl. Nam. p. 224; *Crép.* Man. éd. 1 p. 148; éd. 2 p. 254; éd. 5 p. 312; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 163; *Del.* Fl. Belg. p. 426; *Dev.* Fl. Belg. p. 530; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 232; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 106; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 581; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 652; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 657; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 542; *Gürke* Pl. Eur. II p. 76.

U. minor *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 194; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 240; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 326.

Haies, pieds des murs, décombres, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays.

Trib. PARIETARIEAE.

2 PARIETARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 317; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1886) p. 115.

* **P. erecta** *Mert.* et *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. ed. 3, I (1823) p. 825; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 135; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 163; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 657; *Gürke* Pl. Eur. II p. 79.

P. officinalis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1052 pr. p.; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 194; *Lej.* Fl. Spa II p. 268 et Revue p. 205; *Bell.* Fl. Nam. p. 225; *Crép.* Man. éd. 1 p. 149; éd. 2 p. 255; éd. 5 p. 312; *Del.* Fl. Belg. p. 426; *Dev.* Fl. Belg. p. 531; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 233; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 106; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 582; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 651; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 543 fig. 1930.

Vieux murs, décombres. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD.: o. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Namur (Bell.). — **Lg.**: Hermalle-sous-Argenteau (Hdy), Argenteau (Str.). — **Lb.**: Lannaye (March.). — **Ht**: Montignies-sur-Roc, Athus, (Chabaut), Aulne (Sdb.), Monceau (Michot), Autreppe, Douvrain (Sdb.), Warquignies (Loch.), Pecq, Tournai (Mariss.), Kain (Dubois).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**: env. de Gembloux (Bell.). — **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Jodoigne (Antoine), Houtain (Dand.), Louvain (Bg.), Parc (Bamps), Laeken (Moke et Bordet), Bruxelles (P. et M.). — **Ht**: Flobecq, Wodecq (Henry). — **Fl. or.**: Liedekerke (De Backer). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Maeseyck (Dumoulin). — **Bt**: Averbode (West., Vhd.), Diest (Bg.), Vilvorde (Henrioulle). — **A.**: Malines (Van Segv.), Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: Burght (V. d. Br.). — MARIT.: o.

* **P. ramiflora** *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 327; *Crép.* Man. éd. 2 p. 255; éd. 5 p. 312; *Del.* Fl. Belg. p. 426; *Dev.* Fl. Belg. p. 531; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 233; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 106; *Gürke* Pl. Eur. II p. 80.

P. officinalis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1052 pr. min. parte.

P. diffusa *Mert.* et *Koch.* in *Roehl.* Deutschl. Fl. I (1823) p. 827; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 135; *Crép.* Man. éd. 1 p. 149; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 163; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 651; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 638.

Vieux murs, décombres. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1828 (Lejeune). — JUR., ARD.: o. — CALC. — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Namêche (Dev.). — **Lg.**: Visé (Hdy), Verviers (Th.), Pépinster (Str.), Nessonvaux, Chaudfontaine (Fonsny et Collard). — **Ht.**: o.

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Abbaye d'Aywiers (Dand.), Abbaye de Villers (Brasseur), Forest (Robie), Bruxelles (Lej., P. et M.), Evere (Guelton), **Ht**, **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Ypres (Crép.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Vilvorde (Vitu), Bergh (P. et M.). — **A.**: Malines (P. et M.), Lierre (Sdb.), Tongerloo (Vhd.), Rupelmonde (Crép.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: Anvers (Vhd.). — **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Furnes (Sdb.), Blankenberghe (Bg., Troch), Lisseweghe (Troch). — MARIT.: o.

— — var. **microphylla** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 85.

MARIT. — **Fl. or.**: Blankenberghe (Bg.).

Fam. MORACEAE.

Subfam. CANNABOIDEAE.

1 HUMULUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 304; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1888) p. 96.

1 **H. Lupulus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1028; *Lej.* Fl. Spa II p. 258 et Revue p. 203; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 281; *Bell.* Fl. Nam. p. 223; *Crép.* Man. éd. 1 p. 147; éd. 2 p. 252; éd. 5 p. 309; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165; *Del.* Fl. Belg. p. 424; *Dev.* Fl. Belg. p. 536; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 232 fig. 76; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 106; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 577; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 656; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 658; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 544 fig. 1933; *Gürke* Pl. Eur. II p. 76.

Lupulus scandens *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 217; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 248.

Bois, haies, buissons. — 1554 (Dodoens). — AC. dans *tout* le pays, mais o par places et souvent subspontané (Crép.).

Obs. — Le *Cannabis sativa L.* est cultivé en grand et se rencontre parfois à l'état subspontané.

Polygonineae.

Fam. POLYGONACEAE.

1 RUMEX *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 105; *Dammer* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 a (1892) p. 17.

a) **Lapathum** *Meissn.*

1 **R. aquaticus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 336; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 297; *Lej.* Fl. Spa I p. 172 et Revue p. 74; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 40; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 73-79 et Man. éd. 2 p. 249; éd. 5 p. 705; *Del.* Fl. Belg. p. 430; *Dev.* Fl. Belg. p. 519; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 224; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 109; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 40; *Reichb.* Pl. crit. IV tab. 369; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 633; *Gürke* Pl. Eur. II p. 92.

Lapathum — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, 1 (1772) p. 263; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 801.

Bords des eaux. — Indic. posit. 1865 (Van Bastelaer). — CALC. — **Ht** : çà et là aux bords de la Sambre et dans le voisinage de cette rivière (Crép.), à Thuin, Aulne, Landelies (Van Bast.), Gozée, étang de Gontroux [Fontaine-l'Évêque (Tosquinet et Van Bast.),

Obs. — Cette espèce aurait encore été trouvée dans ARG.-SABL. — **Fl. occ.** : Courtrai, 1859 (Scheidw.). — CAMP. — **A.** : env. de Gheel (Vhd.) et dans CALC. — **N.** : Beauce [Malonne] (Péters).

2 **R. crispus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 335 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 296 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 171 et Revue p. 73 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 36 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 217 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 145 ; éd. 2 p. 249 ; éd. 5 p. 305 ; *Del.* Fl. Belg. p. 430 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 518 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 223 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 109 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 565 ; *Reichb.* Pl. crit. VI tab. 576 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 633 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 93.

Lapathum crispum *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 261 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 201.

Prairies, lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

3 **R. maximus** *Schreb.* in *Schweigg.* et *Körte* Fl. Erlang. I (1811) p. 152 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 78-90 et Man. ed. 2 p. 249 ; éd. 5 p. 305 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 156 ; *Del.* Fl. Belg. p. 430 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 519 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 224 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 109 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 566 ; *Sturm* Deutschl. Fl. XVII tab. 73 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 633 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 93.

Bords des eaux. — 1865 (Crépin et Van Bastelaer). — CALC. — **Ht** : çà et là aux bords de la Sambre et dans le voisinage de cette rivière (Crép.). — De Thuin et Leerne à l'Abbaye d'Aulne et Landelies ; se retrouve à Charleroi, Farcienne et Fontaine-l'Évêque (Van Bast.). — **N.** : vallée de la Sambre de Soye à Namur (Dev.).

Obs. — Hecking aurait trouvé cette espèce dans ARG.-SABL. — **Bt** : à *Villers-la-Ville.*

4 **R. Hydrolapathum** *Huds.* Fl. Angl. ed. 2 (1778) p. 154 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 171 et Revue p. 73 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 40 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 217 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146 ; éd. 2 p. 249 ; éd. 5 p. 305 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 156 ; *Del.* Fl. Belg. p. 430 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 519 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 224 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 109 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 566 ; *Reichb.* Pl. crit. IV tab. 370 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 633 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 95.

Bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR. (Crép.) ; indic. plus détaill. : o. — ARD. — **Lx.** et **N.** : vallée de la Semois, çà et là (Crép.). — **Lg.**,

Ht : o. ou m. — CALC. : AR. [mais o. dans certains cantons] (Crép.). — Lx., Lb. : o. — N. : vallées de la Meuse et de la Sambre, AC. (Bell., Sdb. etc.); aill. : o. — Ht : vallée de la Sambre (Van Bast.), aill. : Herchies (Mart.). — Lg. : AC. vallée de la Meuse ; ailleurs : Barse (Evrard). — Indiqué vaguement dans la vallée de la Vesdre (Lej.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : AC., AR. (Crép.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 88 et 89 in obs.].

5 R. **conglomeratus** *Murr.* Prodr. stirp. Gotting. (1770) p. 52 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 217 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 446 ; éd. 2 p. 249 ; éd. 5 p. 305 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 156 ; *Del.* Fl. Belg. p. 429 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 519 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 224 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 109 ; *Mutel* Fl. Franç. tab. 57 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 566 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 634 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 95.

R. nemolapathum *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. I (1787) p. 181 pr. p. ; *Lej.* Fl. Spa I p. 171.

R. glomeratus *Schreb.* Spicil. Fl. Lips. (1771) p. 74 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 38.

Lieux frais, bords des chemins et des eaux, endroits cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : parait AR. (Crép.). — Lx. : Bouillon (Del.). — N. : o. — Lg. : Trois-Ponts (HD., TD.). — Ht : o. — Dispersion mal connue, à réétudier. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C. (Crép.).

6 R. **sanguineus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 337 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 170 et Revue p. 73 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146 ; éd. 2 p. 249 ; éd. 5 p. 305 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 156 ; *Del.* Fl. Belg. p. 429 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 519 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 224 ; *Mutel* Fl. Franç. tab. 57 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 567 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 634 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 96.

Lapathum — *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 354 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 201.

R. nemolapathum *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. I (1787) p. 181 pr. p. ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 38.

Bois humides, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — CALC. : AC. ; ailleurs AR. ou R. (Crép.). — La dispersion de ce *Rumex* est fort mal connue. — JUR. : o. — ARD. — Lx. : St-Hubert (Crép.), Bouillon (Del.). — N. : Louette-St-Pierre (Grav.). — Lg., Ht : o.

ARG.-SABL. — Nz, Lg., Lb. : o. — Bt : AC. (P. et M., etc.). — Ht., Fl. or. et occ. : o. — CAMP. — Lb. : Wurfeld (Grün). — Bt : o. — A. : AR. (V. d. Br.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD., MARIT. : AR., R. (Crép.). — Fl. occ. : Knocke (de Dieud.). — D'après M. E. Vanden Broeck, ce *Rumex* ferait défaut dans POLD. — A.

— — var. **muricatus** *Nob.*

R. nemolapathum *Ehrh.* var. γ tepalis dentatis *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 38.

R. muricatus *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 340.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.).

Obs. — Le *R. Patientia* L., plante de l'Europe centrale orientale, est cultivé pour sa racine et ses feuilles.

7 R. **obtusifolius** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 335; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 295; *Lej.* Fl. Spa I p. 172 et Revue p. 73; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 37; III p. 370; *Bell.* Fl. Nam. p. 216; *Crép.* Man. éd. 1 p. 145; éd. 2 p. 248; éd. 5 p. 304; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 156; *Del.* Fl. Belg. p. 429; *Dev.* Fl. Belg. p. 518; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 223; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 108; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 564; *Reichb.* Pl. crit. IV tab. 366; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 634; *Gürke* Pl. Eur. II p. 99.

Prairies, bords des eaux. — 1554 (Dedoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après M. H. Van den Broeck, ce *Rumex* serait R. dans POLD. — **A.**

— — var. **discolor** *Wallr.* Sched. crit. I (1822) p. 168.

R. purpureus *Poir.* Encycl. méth. Bot. V (1804) p. 63; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 273 et Comp. II p. 37.

R. obtusifolius *L.* var. — *Peterm.* Fl. Lips. (1838) p. 266.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

8 R. **limosus** *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1799) p. 182; *Gürke* Pl. Eur. II p. 102.

R. palustris *Sm.* Fl. Brit. I (1800) p. 394; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 40; *Crép.* Man. éd. 1 p. 145; éd. 2 p. 248; éd. 5 p. 304; *Del.* Fl. Belg. p. 429; *Dev.* Fl. Belg. p. 518; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 223; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 108; Engl. Bot. XXVII tab. 1932; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 664; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 635.

Bords des fossés et des mares. — 1860 (Crépin, Scheidweiler et Coemans). — JUR., ARD. : m. — CALC. — **Ht** : Mons (Mart.), *Obigies*, Tournai (Bern.).

ARG.-SABL. : o. — CAMP. — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.). — POLD. : RR. (Crép.). — **A.** : env. d'Anvers, AR. (V. d. Br.), Austruweel (V. Hk), Lillo (Crép.). — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (Len.), Calloo; env. de Selzaete (Crép.). — POLD. et MARIT. : RR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Furnes (Dmrt.), entre Furnes et La Panne (Crép.), Groonendyck près Oostel (Bg.), Nieuport, Ostende (Crép.), Plasschendaele (de Dieud.), Blankenberghe (Crép.).

9 R. **maritimus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 335; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 207; *Lej.* Fl. Spa I p. 172 et Revue p. 73; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 39; *Crép.* Man. éd. 1 p. 145; éd. 2 p. 248; éd. 5 p. 304; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 156; *Del.* Fl. Belg. p. 429; *Dev.* Fl. Belg. p. 518; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 223; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 108; Engl. Bot. XI tab. 725; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 263; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 635; *Gürke* Pl. Eur. p. 103.

Lapathum minus *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 4; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 201.

Bords des fossés et des murs. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois); ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR., ARD.: m. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Mariembourg (Det.), Dave (Crép.), *Namur* (Manderlier), Soye (Decloet). — **Ht**: Mons (Michot, Cogn.), St-Denis, Obourg (Mart.), *Havré* (Hocq.), Tournai, Péruwelz (Mariss., Loch. et Troch.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: Cortessem (Vdb.). — **Bt**: Bois de la Cambre (Hdy), Lacken (G. Boerlage), Beyghem (Crép.), Soetwater, Wilsele, Héverlé (Bg.), Léau (Vdb.), Sart-Dames-Avelines, Bousval (Dand.), Léau (Th.). — **Ht**: Ath (Defacqz). — **Fl. or.**: Idegem (Van Wild.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Campine (Lej.), Hasselt (Nyst), Diepenbeek (Vdb.). — **Bt.**: o. — **A.**: Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.**: Gand (Scheidw.), Berlaere, (Crép.). — **Fl. occ.**: o.

POLD.: R. (Crép.). — **A.**: vers Anvers (Rouc.), Austruweel (Len.), Fort Philippe (Dek.). — **Fl. or.**: St-Jean-in-Eremo, Tête-de-Flandre (Crép.). — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Nieuport (West.), Ostende (Mac Leod), Heyst (Crép.).

b) **Acetosella** *Meissn.*

10 R. **Acetosella** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 338; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 299; *Lej.* Fl. Spa I p. 172 et Revue p. 73; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 42 et III p. 370 in obs.; *Bell.* Fl. Nam. p. 218; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146; éd. 2 p. 249; éd. 5 p. 305; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 157; *Del.* Fl. Belg. p. 430; *Dev.* Fl. Belg. p. 519; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 108; Engl. Bot. XXIV tab. 1674; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 568; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 636; *Gürke* Pl. Eur. II p. 104.

Lapathum pratense " Lam " (sphalm.) *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 202.

Lieux cultivés, moissons, pâturages, bois, etc. (terrains siliceux). — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais serait R. dans POLD. — **A.**: (V. d. Br.).

— — var. **multifidus** *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 378; *Gürke* Pl. Eur. II p. 104.

R. multifidus *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 482 pr. p.

CAMP. — **A.**: Tongerloo (Vhd.).

c) **Acetosa** *Meissn.*

11 R. **Acetosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 337; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 298; *Lej.* Fl. Spa II p. 173 et Revue p. 73; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 41 et III p. 370 in obs.; *Bell.* Fl. Nam. p. 218; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146; éd. 2 p. 249; éd. 5 p. 305; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 157; *Del.* Fl. Belg. p. 430; *Dev.* Fl. Belg. p. 519; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 108; Engl. Bot. II tab. 127; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 567; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 635; *Gürke* Pl. Eur. II p. 106.

Lapathum arvense " Lam. " (sphalm.) *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 202.
L. pratense *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 8.

Lieux cultivés, moissons, pâturages, bois, etc. (terrains siliceux). — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays.

12 R. **scutatus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 337; *Lej.* Fl. Spa I p. 173 et Revue p. 73; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 41; *Bell.* Fl. Nam. p. 218; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146; éd. 2 p. 249; *Del.* Fl. Belg. p. 430; *Dev.* Fl. Belg. p. 519; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226; *Sturm* Deutschl. Fl. XVII tab. 74; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 108; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 567; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 636; *Gürke* Pl. Eur. II p. 108.

Lapathum — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 6; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 202.

Rochers, rocailles, vieux murs. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois); ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR.: RR. (Crép.). — Lx.: Orval (Sdb.).
ARD.: RR. (Crép.). — Lx.: Bouillon, Bastogne, Laroche (Crép.). — N.: Couvin (Crép.). — Lg.: o. — Ht: Beauwelz (Lec.).
CALC.: AC., AR. (Crép.). — Lx.: o. — N.: vallées de la Meuse et de la Lesse, C., AC. (Bell., Crép., etc.); aill.: o. — Lg.: Meuse, AC.; aill.: R., Modave (Henrotay), Comblain-la-Tour, Esneux, Tilff (HD.), Limbourg (A. Donckier), Nasproué (Fonsny et Collard), Verviers (Lej.), Prayon (M. Mich.), Douflamme (Sdb.). — Ht: Thuin (Michot), Blaregnies (Cogn.), Antoing (Mariss.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

— — var. **glaucus** *Gaudin* Fl. Helv. II (1828) p. 589; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 41.

R. glaucus *Jacq.* Collect. bot. I (1785) p. 83.

CALC. — Lg.: Verviers (Lej.).

Obs. — L'existence en Belgique du *R. acutus* L., qui est maintenant considéré comme un produit hybride [*R. crispus* × *obtusifolius* Gürke Pl. Eur. II (1899) p. 98], est fort problématique. Peut être a-t-il été réellement trouvé dans CALC. — N.: *Rochefort* (Crép.). — Lg.: *Chaudfontaine* (Lej.).

d) **Species hybrida.**

† R. **Hydrolapathum** × **maximus** *Gürke* Pl. Eur. II (1897) p. 95.

R. maximus × Hydrolapathum *Van Bastelaer* in B. S. B. B. VI (1867) p. 376-79.

R. maximus *L.* var. Sabis *Van Bastelaer* in *Thiel.* et *Devos* Kickxia Belg., cent. III (1867) n. 273.

CALC. — Ht: vallée de la Sambre entre Thuin et Charleroi (Van Bast.).

2 POLYGONUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 116; *Dammer* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 a (1892) p. 25.

1) **Avicularia** *Meissn.*

1 P. **aviculare** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 362; *Lej.* Fl. Spa I p. 187 et Revue p. 77; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 63; III p. 372; *Bell.*

Fl. Nam. p. 220; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146; éd. 2 p. 251; éd. 5 p. 307; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 158; *Del.* Fl. Belg. p. 428; *Dev.* Fl. Belg. p. 514; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 221; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 109; Engl. Bot. XVIII tab. 1252; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 572; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 639; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 527 flg. 1874.

P. centinodium *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 237; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 204; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 323.

Lieux incultes et cultivés, bords des chemins, etc. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays

P. aviculare var. **erectum** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 63; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 69.

ARG.-SABL. — **Bt**: Parc (Wesm.).

— — var. **littorale** *Mert.* et *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. ed. 3, III (1831) p. 59.

P. littorale *Link.* Enum. pl. Hort. Berol. I (1809) p. 385; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1869) p. 334.

MARIT. — **Fl. occ.**: Heyst (Bg.).

Obs. — Lejeune et Courtois [Comp. II p. 63] mentionnent, sans indication de localités, deux autres variétés de cette polymorphe espèce, une var. *aphyllum* Lej. Rev. Fl. Spa (1824) p. 78 et une var. γ qui a comme synonyme la *P. repens* Bory [non Bell.].

M. le Dr Gürke [Pl. Eur. II (1899) p. 112] indique en " Belgique " le *P. Rayi* Babingt. in Trans. Linn. Soc. XVII (1836) p. 458. Ce savant botaniste a-t-il vu des échantillons de cette espèce provenant réellement de notre pays?

b) **Persicaria** *Meissn.*

2 **P. Hydropiper** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 361; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 203; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 320; *Lej.* Fl. Spa I p. 136 et Revue p. 77; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 62; *Bell.* Fl. Nam. p. 220; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146; éd. 2 p. 251; éd. 5 p. 307; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 158; *Del.* Fl. Belg. p. 428; *Dev.* Fl. Belg. p. 514; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 221, c. ic.; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 110; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 572; *Reichb.* Pl. crit. V tab. 494; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 638; *Gürke* Pl. Eur. II p. 146.

Fossés, lieux humides. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), toutefois, d'après M. H. Van den Broeck. — POLD.: o.

3 **P. mite** *Schrank* Baier. Fl. I (1789) p. 668; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 78 in obs.; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146; éd. 2 p. 251; éd. 5 p. 307; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 158; *Del.* Fl. Belg. p. 428; *Dev.* Fl. Belg. p. 514; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 221; *Mac Leod* en

Staes Geïll. Fl. Belg. p. 110 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 571 ; *Reichb.* Pl. crit. V tab. 494 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 638 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 117.

P. laxiflorum *Weihe* in Flora IX (1826) p. 746.

P. minus *Huds.* var. β *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 62.

Fossés, lieux humides. — Ind. dout. 1800 (Bory), ind. posit. 1855 (Coemans). — AR., R., mais AC. par places (Crép.). — JUR. — **Lx.** : Benert (Lem.). — ARD. : o. — CALC. — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : o. — **Lg.** : Seilles (Mans.), Hermalle-sous-Argenteau (Hdy), Henri-Chapelle (Fonsny et Collard), bord de la Vesdre (Lej. in herb.). — **Ht** : Trazegnies, Audregnies, St-Denis, Obourg (Mart.).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Houthem (Wesm.), Jette-St-Pierre (Zwend.), Molenbeek-St-Jean (Carr.), St-Gilles (P. et M.), Bootendael [Uccle] (Grün), Etterbeek, Auderghem (P. et M.), Rhode-St-Pierre, Wilsele (Bg.), Lovenjoul (de Dieud.). — **Ht** : Belœil (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : o. — **Bt** : env. de Diest, AR. (Ghys.). — **A.** : Tongerloo, Zammel (Vhd.), Camp. anvers. AC. (V. d. Br.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.), Gentbrugge (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **Fl. occ.** : Dudzeele (Bg.). — **A.** : AC. (V. d. Br.), Berchem (V. d. Br.), Wyneghem, CC. (Vhd.). — MARIT. : o.

4 **P. minus** *Huds.* Fl. Angl. I (1762) p. 148 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 62 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 250 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 157 ; *Del.* Fl. Belg. p. 428 ; *Reichb.* Pl. crit. V tab. 493 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 118.

P. mite *Schrank* var. — *Crép.* Man. éd. 1 (1860) p. 146 ; éd. 5 p. 307 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 571.

P. pusillum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 225 ; *Lestib.* Botanogr, éd. 1 p. 203 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 321 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 638.

P. hydropiperoides *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 186.

Fossés, lieux humides. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois) ; ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR. : o. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Gouvy (Van Bast.), Grupont, Tellin, Maissin (Crép.). — **N.** : Membre, Bohan, Bruly, Couvin (Crép.), Willerzie, Gedinne (Grav.), Liresse (Del.). — **Lg.**, **Ht** : o.

CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **Lb.** : Canne (Dumoulin). — **N.** : o. — **Ht** : St-Denis, Casteau (Mart.), Tournai (Michot).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : o. — **Bt** : Sart-Dames-Avelines (Dand.), Grimbergen (Wesm.), Lovenjoul (Carn.). — **Ht** : Hellebecq (Henry). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Campine (P. Mich.), Petersheim (Dreissen), Hasselt (Bamps). — **Bt** : Aerschot, Gelrode (P. et M.). — **A.** : Hersselt (P. et M.), Oosterloo, Westerloo, Eynthout, Tongerloo, Gheel (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand, Ledeberg (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

5 **P. amphibium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 361 ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 202 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 312 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 185 et Revue p. 77 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 61 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 219 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146 ; éd. 2 p. 250 ; éd. 5 p. 307 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 158 ; *Del.* Fl. Belg. p. 427 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 514 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 221 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 110 ; Engl. Bot. VII tab. 436 ; *Coss.* et *Germ.* Fl.

Paris éd. 2 p. 570; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 637; *Gürke* Pl. Eur. II p. .

Fossés, mares, rivières, lieux humides. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — Lx. et N.: vallée de la Semois, çà et là (Crép., Del.); aill.: Lx.: Laroche, Isle-la-Hesse (Crép.). — N.: Rienne, Willerzie (Grav.). — Lg., Ht: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: AC. (Crép.).

P. **amphibium** var. **aquaticum** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 190; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 61; *Gürke* Pl. Eur. II p. 118.

P. amphibium *L.* var. coenosum *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 617.

ARG.-SABL. — Bt: Florival, Gastuche (Bg.). — CAMP. — Lb.: Zeelhem (Bg.). — Bt: Aerschot (Bg.). — A.: Herrselt (Bg.).

— — var. **natans** *Moench* Enum. pl. Hass. (1777) p. 28; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 61; *Gürke* Pl. Eur. II p. 118.

CALC. — Lg.: La Rochette (Fonsny et Collard). — CAMP. — A.: AC. (V. d. Br.). — POLD. — A.: AR. (V. d. Br.).

— — var. **terrestre** *Leers* Fl. Herborn. (1775) p. 98; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 61; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 73; *Fonsny* et *Collard* Florule de Verv. p. 259.

P. terrestre *Hegetschw.* Fl. Schweiz. (1840) p. 366.

CALC. — Lg.: La Rochette [Chaudfontaine] (Fonsny et Collard). — Ht: Chereq (Mariss.). — ARG.-SABL. — Bt: Wilsele (Bg.), *Bruxelles* (Nyst), Hamme-Mille (de Dieud.). — CAMP. — A.: Herssel (Bg.), Eynthout (Kx). Tongerloo, Westerloo (Vhd.). — Fl. or.: Gand (Coem.), Kraene-Poel [Aeltre] (V. d. M.). — POLD. — A.: AC. (V. d. Br.). — MARIT. — Fl. occ.: Oostdunkerke (de Dieud.).

6 P. **Persicaria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 361; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 203; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 320; *Lej.* Fl. Spa I p. 185 et Revue p. 77; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 60; *Bell.* Fl. Nam. p. 220; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146; éd. 2 p. 251; éd. 5 p. 307; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 158; *Del.* Fl. Belg. p. 427; *Dev.* Fl. Belg. p. 514; *Coqn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 221; *Mac Leod* en *Stves* Geïll. Fl. Belg. p. 110; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 571; *Reichb.* Pl. crit. V tab. 491; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 637; *Gürke* Pl. Eur. II p. .

Endroits humides, bords des eaux, champs cultivés. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **depauperatum** *Meissn.* in *DC.* Prodr. regn. veget. XIV (1856) p. 118.

P. nanum *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 220.

CALC. — N.: Boninne (Bell.).

7 P. **lapathifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 360; *Lej.* Fl. Spa I p. 184 et Revue p. 77; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 61; *Bell.* Fl. Nam.

p. 219 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146 ; éd. 2 p. 250 ; éd. 5 p. 307 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 158 ; *Del.* Fl. Belg. p. 427 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 514 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 221 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 110 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 570 ; *Reichb.* Pl. crit. V tab. 495 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 637 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 120.

Endroits humides, bords des eaux, champs cultivés. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.),

P. **lapathifolium** var. **incanum** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 61 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 120.

P. incanum *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. (1809) p. 499 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 185 ; *Fonsny* et *Collard* Florule de Verv. p. 260.

P. nodosum *Pers.* var. *Ledeb.* Fl. Ross. III (1849-20) p. 521.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). — **Ht** : St-Denis (Mart.).

— — var. **nodosum** *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1825 ?) n. 265 ; *Weinm.* Enum. pl. Petrop. (1837) p. 42 ; *Fonsny* et *Collard* Florule de Verv. p. 260.

P. nodosum *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 440 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 60 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 219 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 73.

CALC. — **N.** : Dave (Bell.). — **Lg.** : Herstal (Str.), Goffontaine (TD.), Fraipont (Fonsny et Collard). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Bg.), Gastuche, Basse-Wavre, Loupoigne, Archennes, Sart-Dames-Avelines, Villers-la-Ville (Dand.). — **Ht** : Arquennes (Dand.).

c) **Bistorta** *Tourn.*

8 P. **Bistorta** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 360 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 202 ; *Rouc.* Fl. N. Ft. I p. 318 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 184 et Revue p. 77 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 57 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 219 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 146 ; éb. 2 p. 250 ; éd. 5 p. 307 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 158 ; *Del.* Fl. Belg. p. 428 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 514 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 221 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 110 ; Engl. Bot. VIII tab. 509 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 569 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 637 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 122.

Bois montueux, prairies fraiches. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR. : AR. (Crép.). — ARD. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.**, **N.**, **Lg.** : AC., AR. — **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.**, **Lg.** : AC., AR. — **Lb.** : o. — **Ht** : env. de Mons (Nyst), Blaregnies (Cogn.), Chercq, Calonne (Mariss.), Kain (Dubois).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Brusthem (Vdb.). — **Bt** : AR. vallée de la Lasne ; Gistoux (Lec.), Nivelles (Dand.), Wavre, Orsmael, Bierges, (Bg.), Limelette (de Dieud.), Gastuche (Th.), *Louvain* (Coem.), Weert-St-Georges, Tirlemont (Th.), Boortmeerbeek (Bg.), Auderghem (P. et M.), St-Job, Bois de la Cambre, Boendael (Bmr), Lacken, Ganshoven (Wesm.), Teralphene, CC. (De Cock). — **Fl. or.** : vallée de la Dendre entre Denderleeuw et Erembodegem, CCC. (De Cock), env. d'Alost (Rouc.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Tessenderloo, entre Haelen et Loxbergen, Lummen (Ghys.), Goordingen, Zonhoven, Zolder (Crép.), entre Godsheid et Genck (Heck.). — **Bt** : Wolfsdonck, Molenstede (Ghys.), Vilvorde (Wesm.). — **A.** ; Tongerloo, Westerloo, Oevel, Zammel (Vhd.), Rethy (Vdh.), Waelhem (P. et M.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o.

POLD. — **A.** : Hoboken (Crép.), Wilryck, Berchem (Dekin), Exterlaer, Schilde (Vhd.), Contich (de Beucker). — MARIT. : o.

d) Tiniaria *Meissn.*

9 P. **Convolvulus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 364 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 203 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 323 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 187 et Revue p. 78 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 59 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 221 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 147 ; éd. 2 p. 251 ; éd. 5 p. 307 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 158 ; *Del.* Fl. Belg. p. 428 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 514 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 221 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 109 ; Engl. Bot. XIV tab. 941 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 573 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 637 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 124.

Moissons, lieux cultivés, buissons, etc. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **subulatum** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 591 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 309.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (*Lej.* in *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 235). — **Ht** : Obourg (Mart.).

10 P. **dumetorum** *L.* Sp. pl. ed. 2, I (1762) p. 521 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 203 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I g. 322 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 187 et Revue p. 78 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 59 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 221 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 147 ; éd. 2 p. 251 ; éd. 5 p. 307 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 158 ; *Del.* Fl. Belg. p. 428 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 514 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 221 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 109 ; Engl. Bot. XXIII tab. 2811 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 573 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 636 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 124.

Haies, buissons, bois. — 1781 (Lestiboudois) — JUR. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Frahan ; entre Frahan et Rochehaut (Del.). — **N.** : Membre (Crép.). — **Lg., Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N., Lg., Ht** : AR. — **Lb.** : Petit-Lannaye (Hdy et March.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Brusthem (Vdb.). — **Bt** : AC. [24 habit.]. **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Haelen, Tessenderloo (Ghys.), Maeseyck (Gielen). — **Bt** : Webbecom, Molenstede, Deurne-lez-Diest, Becquevoort, Caggevinne-Assent (Ghys.), Tremeloo, Aerschot (Dev.). — **A.** : indic. contrad. : C. (Vhd.), AR. (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Obs. — Les *Fagopyrum esculentum* Moench et *tataricum* Moench sont cultivés en grand et souvent subspontanés.

Fam. CARYOPHYLLACEAE.

Subfam. ALSINOIDEAE.

Trib. SCLERANTHEAE.

1 SCLERANTHUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 130; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 b (1889) p. 92.

1 S. **perennis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 406; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 340; *Lej.* Fl. Spa I p. 195 et Revue p. 82; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 76; *Bell.* Fl. Nam. p. 75; *Crép.* Man. éd. 1 p. 45; éd. 2 p. 83; éd. 5 p. 103; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 162; *Del.* Fl. Belg. p. 183; *Dev.* Fl. Belg. p. 512; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 216; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117; Engl. Bot. V tab. 352; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 194; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 257; *Gürcke* Pl. Eur. II p. 179.

Coteaux arides, bords des chemins, champs sablonneux. — Ind. vag. 1803 (Rouc.), ind. posit. 1812 (Kickx). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Buzenol, entre Chantemelle et Vance (Sdb.), Viville, Bonnert, Fouches, Stockem, Lagland (Lem.), entre Tintigny et Bellefontaine (Bmr), Ste-Marie (Sdb.), Vance (Verh.). — ARD. ? — **N.**: *Louette-St-Pierre ?* (Aubert). — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort, Vignée, Ciergnon, Briquemont, Fraudeux (Crép.), Han-sur-Lesse (Aigr.). — **Lg.**: RR. ? Pont-de-Bonne (Mans.), Liége (TD.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Ghlin, Mortagne (Hocq.), Casteau, Maisières (Mart.), Baudour (Cogn.), Bon-Secours (Michot).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Woluwe-St-Étienne, Woluwe-St-Lambert (Mart.), Berchem-Ste-Agathe, Calevoet (Kx). — **Ht**: Blaton, Grandglise, Quevaucamps, entre Tournai et Renaix (Mariss.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: (Lej.), Hasselt et env., AR. (Crép., Bamps), Zeelhem (Ghys.), Stockroy, Genck (Vdb.). — **Bt**: (Th.), Meldert-lez-Diest (Ghys.), Machelen (Campion). — **A.**: RR. (V. d. Br.), Waelhem, Lierre (P. et M.), Zammel, Oosterloo, Eynthout (Vhd.), entre Eynthout et Wilders (Kx), Beersse, Vosselaer (Pq.), Herenthals (Sdb.). — **Fl. or.** et **occ**: o. — POLD., MARIT.: o ou m.

2 S. **annuus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 406; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 200; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 339; *Lej.* Fl. Spa I p. 195 et Revue p. 82; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 75; *Bell.* Fl. Nam. p. 75; *Crép.* Man. éd. 1 p. 45; éd. 2 p. 83; éd. 5 p. 103; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 162; *Del.* Fl. Belg. p. 183; *Dev.* Fl. Belg. p. 512; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 216; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 193; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 257; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 226 fig. 829; *Gürke* Pl. Eur. II p. 181.

Moissons, lieux cultivés, bords des chemins, coteaux arides, etc. — 1554 (Dodoens). — CC. dans *tout* le pays (Crép.), mais serait RR. dans POLD. — **A.**: (V. d. Br.).

S. annuus var. comosus *G. Beck* Fl. Nied.-Oest. (1890) p. 348; *Gürke* Pl. Eur. II p. 181.

S. comosus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 23; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 76 in obs.; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 66.

S. annuus var. Bagueti *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 37.

CALC. — **Ht**: Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ways, Kessel-Loo (Bg.), Nethen (Wesm.).

— — var. divaricatus *G. Beck* Fl. Nied.-Oest. (1890) p. 348; *Gürke* Pl. Eur. II p. 181.

S. divaricatus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 23; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 76.

ARG.-SABL. — **Bt**: Corbeek-Loo (de Dieud.). — CAMP. — **Lb.**: Maeseyck (Verh.).

— — var. hibernus *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1832) p. 568; *Gürke* Pl. Eur. II p. 181.

S. biennis *Reut.* in Compt.-rend. Soc. Hallér. Genève (1853-54) p. 20.

JUR.: Frassem (Lem.). — ARD. — **Lg.**: Salm-Château (Sdb.). — CALC. — **Ht**: Fourbechies, Montbliart (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt**: Wilsele (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Breedene (Bg.).

Obs. 1. — M. l'Abbé Pâque a indiqué à Vosselaer [CAMP. — **A.**] une var. *hirsutus* de cette espèce. Est ce la var. *hirsutus* Rchm. et Wolosz. [Conf. Gürke Pl. Eur. II p. 181] = *S. hirsutus* Presl?

Obs. 2. — On a indiqué dans quelques localités [CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.). — **Lg.**: Aywaille (Bg.). — **Lb.**: Montagne-St-Pierre (Hdy)] le *S. intermedius* Kittel [*S. annuus* × *perennis* Gürke Pl. Eur. II (1889) p. 180]. — **A.** réétudier.

Trib. PARONYCHIEAE.

2 CORRIGIOLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 340; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 b (1889) p. 90.

1 C. littoralis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 271; *Lej.* Fl. Spa I p. 148 et Revue p. 65; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 253; *Bell.* Fl. Nam. p. 74; *Crép.* Man. éd. 1 p. 45; éd. 2 p. 82; éd. 5 p. 102; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 43; *Del.* Fl. Belg. p. 183; *Dev.* Fl. Belg. p. 511; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 216; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 192; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 256; *Gerck.* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 224 fig. 823; *Gürke* Pl. Eur. II p. 183.

Champs sablonneux, gravier des rivières. — 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.**: Stockem (Crép.). — ARD. [Semois] (Crép.). — **Lx.**: Poupehan (Maubert), Fraban (Del.). — **N.**: Laforêt, Chairière (Crép.), Alle (Maubert), Vresse, Mouzaive, Membre (Grav.). — **Lg**, **Ht**: o ou m. — CALC.: o ou m. — ARG.-SABL. — **Lb.**: entre Cortessem et Diepenbeek (Vdb.). — **Bt**: Wilsele (Th.), Nieuwrode (Bg.). — CAMP. anvers. et limb.: R. (Crép.). — **Lb.**: Besmeer, Sutendael (Lej., Heck.), Hasselt (Bamps), Stockhem, Curange (Vdb.), Zonhoven (Bamps), Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Gelrode (P. et M.), Tremeloo, Keerbergen

(Bg.), Rotselaer (Heck.), Betecom (Kx), Averbode (Vhd.), Langdorp, Becquevoort, Molenstede, Blauwberg, Meldert-lez-Diest, Messelbroeck (Ghys.). — A. : Malines (Stoffel), Lierre, Wavre-Ste-Catherine (P. et M.), Westmeerbeek, Oevel, Tongerloo, Hersselt, Herenthals (Vhd.), Schilde, Oeleghem, Westmalle (Ern. Ghys.), Heyzyde (Pq.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD. — A. : env. d'Anvers (Rss), Exterlaer (Mde V. Hk). — MARIT. : o ou m.

3 HERNIARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 34; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 b. (1889) p. 91.

1 **H. hirsuta** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 218; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 200; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 187; *Lej.* Fl. Spa I p. 125 et Revue p. 56; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 221; *Crép.* Man. éd. 1 p. 45; éd. 2 p. 82; éd. 5 p. 102; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 44; *Del.* Fl. Belg. p. 182; *Dev.* Fl. Belg. p. 511; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 216; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117; Engl. Bot. XX tab. 1379; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 192; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 256; *Gürke* Pl. Eur. II p. 186.

Champs sablonneux. — Ind. vag. 1781 (Lejeune), ind. posit. 1812 (Kickx). — JUR., ARD. : m. — CALC. ? — Lx., N. : m. — Lg. : *Liche* (Hdy), *Filot* (Lej.), *Comblain-au-Pont* (Str.), *Juslenville* (Halin), *Magnée* (Str.). — Ht : m.

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Wavre, Bierges (Lec.), Biez (Antoine), Ottenburg, Florival (Bg.), entre Auderghem et Watermael, Schaerbeek (Hocq.), Auderghem (Mart.), Forest (Robie), Statte (Kx), Uccle, Nederockerzeel (P. et M.), Stenockerzeel (Wesm.), Louvain, Vieux-Héverlé (Coem.), Héverlé (Rss), Pellenberg, Kessel-Loo (Bg.), Corbeek-Loo (de Dieud.). — Ht, Fl. or. et occ. : o.

CAMP. : RR. (Crép.). — Lb. : o. — Bt : Diest, Caggevinne-Assent, Becquevort, Schaffen (Ghys.), Perck (Wesm., P. et M.), Elewyt (March.), Bergh (Crép.). — A. : entre Malines et Waelhem (P. et M.), entre Malines et Bonheyden (V. d. Br.), Duffel (Dek.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

2 **H. glabra** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 218; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 200; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 186; *Lej.* Fl. Spa p. 124 et Revue p. 56; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 221; *Bell.* Fl. Nam. p. 74; *Crép.* Man. éd. 1 p. 45; éd. 2 p. 82; éd. 5 p. 102; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 44; *Del.* Fl. Belg. p. 182; *Dev.* Fl. Belg. p. 511; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 216; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117; Engl. Bot. III tab. 206; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 192; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 225 fig. 824; *Gürke* Pl. Eur. II p. 187. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 105.

Champs frais, lieux pierreux, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Orval (Crép.), Arlon (Grün), Buzenol, Tintigny, Ste-Marie, Viville, Meix (Sdb.), Bonnert, Metzert, Frassem, Waltzing (Lem.). — ARD. : RR. [Semois] (Crép.). — Lx. : Herbeumont (Del.). — N. : Vresse (Del.). — Lg., Ht : o. — CALC. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Marche (Aigret). — N. : Rochefort, Jemelle, Ciergnon, Baillonville (Crép.), Han-sur-Lesse (de Dieud.), Briquemont, Auseremme, Dinant (Crép.), Champalle, Houx (Sdb.),

Yvoir, Lissogne, Namur, Jambes, Marche-les-Dames, Namêche, Sclayn (Dev.), Couvin [lim. avec ARD.] (Dinot), Mariembourg, Nismes (Det.), Mettet (X. Bodart), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.** : Pont-de-Bonne, Marchin (Mans.), Clavier, Bas-Oha, Ampsin (Cluys.), Modave, Les Avins, Barse (Louv.), Bressoux (L. Bodson), Herstal, Cheratte, Argenteau, Visé (Cogn.), Forrières (Lej.), Comblain-au-Pont (Bg.), Brialmont (HD.), Halloux, Thier-du-Gibet [Oneux], Theux, Nessonvaux (Fonsny et Collard), entre Oneux et Juslenville (Halin), Chaudfontaine (Str.). — **Lb.** : Montagne-St-Pierre (Lej.), Lannaye (Cogn.). — **Ht** : Virelles (Bmr), Chimay, entre Baudour et Ghlin (Sdb.), Maisières (Hocq.), Obourg, Ville-sur-Haine (Mart.), Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg**, **Lb.** : o. — **Bt** : Tirlemont (Th.), entre Wavre et Louvain, La Hulpe (Rouc.), Campenhout, Héverlé, Laeken, Stenockerzeel (V. Hk et Wesm.), Nederockerzeel (Carr. et Zwend.), Woluwe-St-Lambert (Kx). — **Ht** : Sirault (Maistriaux et Ronflette), Quevaucamps (Hocq.), entre Tourpes et Quevaucamps (Loch.), Blaton (Mariss.). — **Fl. or.** : Denderleeuw (De Cock). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Mechelen-sur-Meuse (Vdb.), Leuth (Grün). — **Bt** : Bergh (Th. et Wesm.). — **A.** : Duffel (Dek., P. et M.), Waerloos (Dek.), Lierre, Koningshoycht (De Beuck.).

H. glabra var. **ciliata** *Wirtgen*. Fl. Preuss. Rheinprov. (1857) p. 181 ; *Crép*. Not. Fl. Belg. III (1863) p. 20 et Man. éd. 2 p. 82 ; éd. 5 p. 102 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 188.

H. ciliata *Babingt.* in Trans. Linn. Soc. XVII (1837) p. 453 et in Engl. Bot. tab. 2857.

H. glabra *L.* var. puberula et subciliata *Bot. Belg.*

CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.), Dinant (Bell.), Houx (Bg.). — **Lg.** : Pont-de-Bonne [Modave] (Sdb.), Modave, Vierset-Barse (Cluys.), Clavier, les Avins, Linchet, Pailhe, Strée (Mans.), Vierset, Marchin (Charlet), Bas-Oha, Tihange (Mans.). — CAMP. — **Bt** : Bergh (Bg.).

4 ILLECEBRUM *L.* Hort. Cliffort. (1737) p. 492 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 *b* (1889) p. 91.

1 **I. verticillatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 206 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 181 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 123 ; II p. 301 et Revue p. 56 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 204 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 45 ; éd. 2 p. 82 ; éd. 5 p. 102 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 44 ; *Del.* Fl. Belg. p. 182 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 512 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 216 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 193 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 255 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 225 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 189.

Champs sablonneux, bords des fossés. — 1792 (Roucel). — JUR. ? — **Lx.** : *Stockem* (Tin.). — ARD. : m. — CALC. — **Lx.**, **N.**, **Lg.**, **Lb.** : m. — **Ht** : (lim. avec ARG.-SABL.), St-Denis (Sdb.), Masnuy-St-Pierre (Michot, Mart.), Casteau (Mart.), Stambruges (Hocq.), Sirault (Maistriaux et Ronflette).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Champles [Wavre] (Lec.), Tervueren (Bg.), Boitsfort (Melle Cerf), *Bruxelles* (Nyst), Cortenbergh, entre Cortenbergh et Leefdael, Linden (Heck.), Louvain (Rouc.), Kessel-Loo, Blanden, Berthem (Bg.), entre Waenrode et Kersbeek (Ghys.). — **Ht** ? (conf. CALC.). — **Fl. or.** : Liedekerke, Lombeek, Eschene, C. (De Cock), Vollezeele, Klosterbosch (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : C., AC. (Crép.). — **Lb.**, **Bt**, **A.**, **Fl. or.** : C., AC. — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Exterlaer (M^de V. Hk). — MARIT. : o. ou m.

Trib. SPERGULEAE.

5 SPERGULARIA *J.* et *C. Presl* Fl. Cechica (1819) p. 94; Tissa *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 507; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl Pflanzenfam. III, 1 b. (1889) p. 85.

a) **Delia** (*Dmrt.*) *Nob.*

1 S. **segetalis** (*L.*) *G. Don* Gen. Syst. Bot. I (1831) p. 425; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9; éd. 2 p. 16; éd. 5 p. 21; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 36; *Del.* Fl. Belg. p. 118; *Dev.* Fl. Belg. p. 311; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 101; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 40; *Cusin* et *Ansb.* Herb. Fl. Franç. tab. 752; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 123; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 301.

Alsine — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 272; *Lej.* Fl. Spa I p. 148.

Arsenaria — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 43; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 96; *Michot* Fl. Hain. p. 155.

Delia — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 110; *Gürke* Pl. Eur. II p. 192.

Moissons, champs cultivés. — JUR., ARD.: o. ou m. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Han-sur-Lesse, Hamerenne, Lamoral, Ave (Crép.), Mariembourg (Aigr. et François), *Namur* (Coll.?), Bossière (Manderlier). — **Lg.**: Ahin (TD., HD.), Seilles (C. Nat. And.), Modave (Wathelet), Ramelot, Vierset-Barse (Evrard), Strée, Vyle-et-Tharoul (Charlet), Huy (Mans,), Abée, Tillesse (Wathelet), Lixhe (HD.), Hamoir (Henrotay), Trimotet (Str-), Raborive (HD., HF.). — **Ht**: Thieusies (Mart.), Ronquières, Ecaussines (Dand.), Mons (Fontaine), Kain, Obigies (Bern.).

ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond, Alken, R. (Vdb.). — **Bt**: AC. [40 habit.]. — **Ht**: o. — **Fl. or.**: env. d'Alost (Rouc.), Overhoulaere, Roosebeke (Puiss.). — **Fl. occ.**: o.

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt (Crép.), entre Neeroeteren et Mechelen (Olislagers). — **A.**: Duffel (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD.? — **A.**: Anvers (Vhd.). — MARIT.: o.

2 S. **rubra** *J.* et *C. Presl* Fl. Cechica (1819) p. 94; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9; éd. 5 p. 21; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 36; *Del.* Fl. anal. Belg. p. 118; *Dev.* Fl. Belg. p. 311; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 102; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 40; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 122; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 309; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 97 fig. 337.

Buda — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 110; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 42.

Arenaria rubra *L.* var. campestris *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 423; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 86; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 351; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 96.

S. campestris *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. (1864) p. 94; *Crép.* Man. éd. 2 p. 16; *Fonsny* et *Coll.* Florule de Verv. p. 240; *Gürke* Pl. Eur. II p. 193.

Champs sablonneux, bruyères, bords des chemins. — Ind. vag. 1781 (Lestib.), (ind. posit. 1803 (Roucel). — C., AC. dans les terrains siliceux de tout le pays (Crép.), mais d'après M. H. Van den Broeck serait AR. dans POLD. — A. : Wilmarsdonck (V. Hk).

3 S. salina *J.* et *C. Presl* Fl. Cechica (1819) p. 15 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 19 ; éd. 5 p. 21 ; *Del.* Fl. Belg. p. 118 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 311 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 102 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 122.

Arenaria — *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 401 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 97.

A. rubra *L.* var. marina *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 423 ; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. in Annal. Soc. méd. Anv. (1842) p. 368.

Buda marina *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 119.

S. Dillenii *Lebel* form. salina *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 304.

Lepigonum neglectum *Kindb.* Monog. Lepig. (1869 ?) tab. 3 fig. 27.

Bords des eaux saumâtres, bas-fonds dont le sol renferme du sel marin. — POLD., MARIT. : C. (Crép.). — D'après M. H. Van den Broeck cette espèce serait AR. dans POLD. — A. : Anvers (1827, Dumortier), Austruweel (V. Hk), Wilmarsdonck (Van Beneden), Lillo (Vhd.).

4 S. media (*L.*) *Presl* Fl. Sicul. (1820) p. XVII nomen et ex *Griseb.* Spic. Fl. Rumel. I (1843) p. 213 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 122.

Arenaria — *L.* Sp. pl. ed. 2 (1753) p. 606 pr. p. ; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. in Annal. Soc. méd. Belg. (1842) p. 368.

Buda — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 110.

S. marginata *Kittel* Taschenb. Fl. Deutschl. ed. 2 (1840) p. 1003 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 16 ; éd. 5 p. 21 ; *Del.* Fl. Belg. p. 118 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 311 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 102 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III. p. 302 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 197.

Arenaria — *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 401 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 97.

Buda — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 110.

A. marina *Smith* in Engl. Bot. XIV (1801) tab. 938 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 86.

A. rubra *L.* var. — *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 203.

Endroits vaseux, lieux herbeux, digues de l'Escaut en aval d'Anvers (Crép.). A. : Lillo (Nyst), Austruweel (Len.), env. d'Anvers (V. Hk), bord de l'Escaut près du fort Philippe (Vhd.), Hoboken (V. d. Br.). — Fl. or. : Burght (V. d. Br.). — Fl. occ. : o. — MARIT. : AC. (Crép.).

6 SPERGULA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 133 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 b (1889) p. 85.

1 S. arvensis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 440 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 85 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 363 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 211 et Revue p. 88 et p. 236 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9 ; éd. 2 p. 17 ; éd. 5 p. 21 ;

Piré et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 36 ; *Del.* Fl. Belg. p. 119 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 310 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 101 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Reichb.* Pl. crit. VI tab. 511 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 40 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 121 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 296 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 198.

Moissons, lieux cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans les terrains siliceux de *tout* le pays (Crép.).

S. **arvensis** var. **maxima** *Mert.* et *Koch* in *Röhl.* Deutschl. Fl. ed. 3, III (1831) p. 360 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 36 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 297.

S. maxima *Weche* in *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 136 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 110.

S. arvensis *L.* var. vulgaris *Mert.* et *Koch* subvar. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 297.

CALC. — N. : entre Houx et Leffe (Sdb.). — ARG.-SABL. — Bt : Loupoigne (Dand.), Gastuche (Bg.). — CAMP. — Bt : Aerschot (P. et M.). — A. : Tongerloo ; Camp. anv. C. (Vhd.). — POLD. — A. : RR. (V. d. Br.), ind. plus détaill. : o.

— — var. **sativa** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 120 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 96.

S. sativa *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 135 ; Engl. Bot. tab. 1536 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 236 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 97.

Variété cultivée dans les champs sablonneux de la Campine et dans les champs de lin du pays (Lej.).

— — var. **vulgaris** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 120 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 96 ; *Bern.* Fl. du Tourn. p. 6.

S. vulgaris *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 135 ; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 62.

C'est la forme ordinaire dans notre pays.

2 S. **Morisonii** *Bor.* in *Duchartre* Rev. de Bot. II (1847) p. 424 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 21 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 36 ; *Del.* Fl. Belg. p. 119 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 311 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 101 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 41 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 298 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 97 fig. 334.

S. vernalis *Willd.* Fl. Berol. prodr. (1787) p. 158 pr. p. ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 17 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 122 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 200.

S. pentandra *Auct.* (non *L.*) ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 85 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9.

Bruyères, bords des chemins, champs sablonneux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC. : m. — ARG.-SABL. — Lg. : Waremme (TD.). — Bt : Nethen (Bg.), *Louvain* (Th.). — CAMP. — AR. [Lb. et A] (Crép.). — Lb. : AR., AC. — Bt : Aerschot (Dev.), Muysen (P. et M.), Maesthoven (Th.), Testelt,

Wolfsdonck, [Langdorp], Molenstede, [Schaffen]. (Ghys.), Rotselaer, Gelrode (Bg.), Betecom, Langdorp (Dev.), Averbode (Vhd.), Sichem (Th.). — A. : AR. (Vhd., V. d. Br. etc.). — Fl. or.: o. — Fl. occ.: Assebroeck-lez-Bruges (Loch.). — POLD. — A. : Wilryck, Contich (Vhd.), Schilde, Rethy (Reuss.). — MARIT. : o ou m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 11.]

Trib. ALSINEAE.

7 STELLARIA *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 421 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 *b* (1889) p. 79.

1) Subgen. **Myosoton** *Pax.*

1 S. **aquatica** (*L.*) *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, I (1772) p. 319 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 87 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 201.

Cerastium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 439 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 362; *Lej.* Fl. Spa I p. 210 et Revue p. 88; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 100; *Crép.* Man. éd. 1 p. 11 ; éd. 2 p. 21 ; éd. 5 p. 26; *Dev.* Fl. Belg. p. 310; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 99; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116 ; Engl. Bot. VIII tab. 538.

Malachium — *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1832) p. 795 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 51 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 189 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 107 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 106 fig. 371.

Myosanthus — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 109 ; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 51.

Lieux humides, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — AC. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **scandens** (*Dmrt.*) *Nob.*

Myosanthus aquaticus *Dmrt.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 109.

Malachium aquaticum *Reichb.* var. — *Godr.* Fl. de Lorr. éd. 2, I (1861) p. 127.

C. scandens *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 211 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 168.

CALC. — Ht: La Thiérache, St-Denis (Hocq.).

2) Subgen. **Eustellaria** *Fenzl.*

2 S. **nemorum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 421 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 87 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 347 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 200 et Revue p. 85 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 90 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 15 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10 ; éd. 2 p. 19 ; éd. 5 p. 24 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 38 ; *Del.* Fl. Belg. p. 120 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 308 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 522 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 46 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 111 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 227 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 202.

Alsine — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 109.

Bois montueux, lieux couverts, bords des ruisseaux. — 1554 (Dodoens). —

JUR. : AR. (Crép.). — Lx. : Jamoigne, Ste-Marie, Tintigny, Buzenol (Sdb.), Metzert (Lem.), St-Mard (Even), Orsainfaing (Bmr), Villemont (Beaujean).

ARD. : AR. (Crép.). — Lx. : Villance, Smuid (Dolisy), Chompas, Nisramont (Van Bast.), entre Bouillon et Les Hayons, Noviefontaine (Del.), entre St-Hubert et Nassogne, entre Chiny et Moyen, St-Hubert, Arville, Mirwart, St-Michel, Masbourg, Bastogne, Wibrin, Borzée, Laroche, Gelle, Queue-de-Vache, Ucimont; Botassart, Cugnon, Conque, Forges-Rousselle, Neufchâteau, Straimont (Crép.). — N. : Olloy (Aigr. et François), Bohan, Vresse, entre Six-Planes et Petit Fays, Vivy, Alle, Couvin (Crép.), Louette-St-Pierre (Grav.). — Lg. : St-Roch, Stavelot, Trois-Ponts, entre Spa et Theux (Crép.), Spa, Neuf-Marteau (Louv.). — Ht : o.

CALC. : AR. (Crép.). — Lx., Lb. : o. — N. : Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.), Brumagne (Dev.), Geronsart (Det.), Dave, Spontin, Saint-Servais (Bell.). — Lg. : Solières, Ahin (Cluys.), Huccorgne (J. Colard), La Tolle [Nandrin] (E. Jacob), Val-Dieu (March.), Pepinster (Fonsny et Coll.), Goffontaine (ÉD., TD.), Soiron, St-Hadelin (Fonsny et Coll.). — Ht : St-Denis, Asquillies (Mart.), Engies, Bougnies (Cogn.), Montignies-sur-Roc (Sdb.), Angre (Lelièvre), vallées de la Sambre et de l'Eau d'Heure (Van Bast.), Mont-de-la-Trinité, Havinnes (Mariss.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — N., Lg, Lb. : o. — Bt : Wawre, Ways (Lec.), Loupoigne, Baisy-Thy, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Villers-la-Ville (De Beuckelaer), Boitsfort (Grün), Liedekerke (Rouc.). — Ht : Belœil (Maistriaux et Ronflette). — Fl. or. : Denderhautem, Oultre, Appels (Puiss.), Lierde-St-Martin, Deftinge (Crép.), Onkerzeele (Rouc.), Termonde, entre Etichove et Maerke (Puiss.). — Fl. occ. : o. — CAMP. — A. : Tongerloo (Vhd.). — POLD., MARIT. : o. ou m.

3 S. media (*L.*) *Cyr.* Char. Comm. (1781) p. 36 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 90 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 15 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10 ; éd. 2 p. 19 ; éd. 5 p. 24 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 38 ; *Del.* Fl. Belg. p. 121 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 308 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 46 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 111 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 228 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 103 fig. 362 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 203 ; — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 32.

Alsine — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 272 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 148.

A. avicularum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 46 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 86 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 253.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins, etc. — 1554 (Dodoens). — CO. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. neglecta *Mert.* et *Koch* in *Rochl.* Deutschl. Fl. ed. 3, III (1831) p. 253 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 203.

S. neglecta *Weihe* in *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. ed. 1, I (1825) p. 560 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 90 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 15 et Man. éd. 2 p. 19.

Alsine — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 233 ; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 109.

S. media *L.* var. major *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1835) p. 118 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 15 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 38.

S. latifolia *DC.* (non *Pers.*) Fl. Franç. Suppl. (1815) p. 614.

S. media *Cyr.* form. neglecta *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 229.

JUR. — **Lx.** : Houdrigny, Ruette, Virton (Crép.). — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Lx.**, **N.** : o. — **Lg.** : Angleur, Liège (TD.), St-Maur, Vennes (HD.), Verviers (Lej.). — **Ht** : (Nyst, Hocq.), Baudour, Grossage, La Louvière (Cogn.), Mariemont (Dand.), Obourg, St-Denis (Mart.), Morlanwelz (Dand.). — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Holsbeek (Bg.), Eegenhoven (de Dieud.). — **Hf** : Everberg (Crép.). — **Fl. or.** : Etichove, Rooborst, Knoble-Straet (Crép.), Munte, Bottelaere, Audenaerde (Scheidw.), Munckswalm, Maerkt, Goefferdingen, entre Lierde-St-Martin et Deftinge (Crép.). — **Fl. occ.** : o. **Lb.** : Mombeek [Hasselt] (Geraets). — **Bt** : o. — **A.** : R. (V. d. Br.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.).

S. **media** var. **pallida** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1892) p. 179; *Aschers.* et *Graebn.* Fl. Nordostdeutsch. Flachl. (1898) p. 310.

Alsine pallida *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 109.

Stellaria — *Piré* in B. S. B. B. II (1863) p. 43-49 cum ic.; *Crép.* Man. éd. 2 p. 19.

S. media *Cyr.* form. apetala var. minor *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 230.

CALC. — **Lg.** : Tillesse (Wathelet). — **Ht** : Tournai, Kain (Dmrt.), Tertre, [Baudour] (Cogn.), Obourg (Mart.). — CAMP. — **A.** : Westerloo, Tongerloo (Vhd.). — MARIT. et POLD. — **Fl. occ.** : Breedene, Wenduyne, Coq-sur-Mer, Clemskerke, Lisseweghe, Heyst, Knocke (Bg.). — [Conf. B. S. B B. III (1864) p. 376; VIII (1869) p. 135-36; XII (1874) p. 176].

Obs. — M. Ch. Baguet a indiqué une forme *triandra* de cette espèce à Wilsele (**Bt**) et Exaerde (**Fl. or.**).

4 S. **Holostea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 423; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 87; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 348; *Lej.* Fl. Spa I p. 201 et Revue p. 85; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 92; *Bell.* Fl. Nam. p. 15; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10; éd. 2 p. 19; éd. 5 p. 24; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 37; *Del.* Fl. Belg. p. 121; *Dev.* Fl. Belg. p. 308; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 523; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 46; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 111; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 231; *Gürke* Pl. Eur. II p. 206.

Haies, buissons, bois, prairies. — 1781 (Lestiboudois). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **pubescens** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 109.

CALC. — **N.** : Mariembourg (Dev.).

5 S. **graminea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 422; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 87; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 348; *Lej.* Fl. Spa I p. 201 et Revue p. 85; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 93; *Bell.* Fl. Nam. p. 15; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10; éd. 2 p. 20; éd. 5 p. 24; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 37; *Del.* Fl. Belg. p. 120; *Dev.* Fl. Belg. p. 308; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg.

p. 116; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 224; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 47; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 112; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 234; *Gürke* Pl. Eur. II p. 208.

S. graminea *L.* var. latifolia *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 242.

S. graminea *L.* var. grandiflora *Martinis* in sched.

Bois, prairies, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. — **Ht**: St-Denis (Mart.). — ARG.-SABL., CAMP. — **Fl. or.**: Loo-Christy (Crép.). — MARIT.: C., AC. (Crép.). — POLD.: R. (Crép.), indic. plus détaill.: o.

6 S. uliginosa *Murr.* Prodr. stirp. Gotting. (1770) p. 55; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 108; *Bell.* Fl. Nam. p. 15; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10; éd. 2 p. 20; éd. 5 p. 24; *Del.* Fl. Belg. p. 120; *Dev.* Fl. Belg. p. 308; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116; Engl. Bot. XV tab. 1074; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 47; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 112; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 235; *Gürke* Pl. Eur. II p. 209.

S. graminea *L.* var. γ *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 422.

S. aquatica *Poll.* Hist. pl. Palat. I (1776) p. 422; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 349; *Michot* Fl. du Hain. p. 154.

Larbrea aquatica *St-Hil.* in Mém. Mus. Paris II (1815) p. 261; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 89; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 38.

Ruisseaux, fossés, rochers humides. — 1803 (Roucel). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP.: AC., AR. (Crép.). — POLD., MARIT.: o (Crép.). — Dispersion incomplètement inconnue. — ARD. — **Ht**: o. — CALC. — **Lx.**, **Lb.**: o. — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP. — **Fl. or.** et **occ.**: o.

Obs. — La var. *Reusensii* Van Heurck et Wesm., Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 21 n'est pas une vraie variété mais un état du type [Conf. Martinis in B. S. B. B. II (1863) p. 52].

7 S. palustris *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. V (1789) p. 176; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 111; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 232; *Gürke* Pl. Eur. II p. 206.

S. glauca *Wither.* Bot. Arrang. Brit. Fl. ed. 3, II (1796) p. 420; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 92; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10; éd. 2 p. 19; éd. 5 p. 24; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 37; *Del.* Fl. Belg. p. 120; *Dev.* Fl. Belg. p. 308; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 223; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris ed. 2 p. 46.

S. graminea *L.* var. β *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 422.

Prairies humides, bords des fossés, tourbières. — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bonnert (Lem.), Vance (Sdb.). — ARD. [Semois] (Crép.). — **Lx.**: entre Herbeumont et Cugnon (Del.). — **N.**: Membre (Crép.). — **Ht**: Beauwelz (Lec.). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Lessive (Crép.). — **Lg.**: Gives (Barzin), Ben-Ahin, Argenteau (Hdy), Bas-Oha (C. Nat. And.), Verviers, Ensival (Lej.), Magnée (Str.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Montbliart (Dessomme), Douvrain (Cogn.), Tournai (Dmrt.), Mont-de la-Trinité (Hocq.), entre Erbault et Herchies.

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Braives (TD.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Basse-Wawre, Archennes, Ittre, Gastuche (Dand.), Pécrot (Lec.), Bousval

(F. Mull.), Ruysbroeck (Mart.), Anderlecht (Aigr.), Léau (Vdb.), Oplinter, Neerlinter (Th.). — **Ht**: Blicquy (Loch.). — **Fl. or.**: entre Denderhautem et Welle (Van Langenhove), Idegem (Van Wild.). — **Fl. occ.**: o.

CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Beverloo (Vdb.), Zeelhem (Bg.), Donck (Ghys.), Tessenderloo (Bg.). — **Bt**: Aerschot, Schoonhoven, Gelrode (Dev.), Webbecom, Caggevinne-Assent, Molenstede, Wolfsdonck, Testelt (Ghys.), Bergh (Campion), Tremeloo (de Dieud.). — **A.**: Malines, Lierre (P. et M.), Emblehem (Bmr), Tongerloo, Westerloo, Herselt (Vhd.), Hérenthals (Sdb.). — **Fl. or.**: Moerbeke-aux-Polders, Exaerde (Troch), Mariakerke (Pq.), Berlaere (Crép.), env. de Gand (Scheidw.), Nazareth (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: Merxem (V. d. Br.).

S. palustris var. **Dilleniana** (*Mert.* et *Koch*) *Blytt* Norg. Fl. (1876) p. 1049; *Gürke* Pl. Eur. II p. 207.

S. glauca *Wither.* var. — *Mert.* et *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. ed. 3, III (1831) p. 255.

S. Dilleniana *Moench* Enum. pl. Hass. (1774) p. 214.

S. palustris var. heterophylla subvar. viridis *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 233.

CAMP. — **Lb.**: Zeelhem (Bg.). — **Bt**: Sichem (de Dieud.). — **Fl. or.**: env. de Gand (Scheidw.), Nazareth (Coem.).

8 CERASTIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 134; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 80.

a) **Perennia** *Gürke.*

1 C. arvense *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 628; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 85; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 361; *Lej.* Fl. Spa I p. 210 et Revue p. 88; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 101; *Bell.* Fl. Nam. p. 17; *Crép.* Man. éd. 1 p. 11; éd. 2 p. 21; éd. 5 p. 26; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 38; *Del.* Fl. Belg. p. 122; *Dev.* Fl. Belg. p. 310; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 99; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 50; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 108; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 202; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 108 fig. 380; *Gürke* Pl. Eur. II p. 217.

Pelouses, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **uniflorum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 108.

C. arvense *L.* var. β caule subunifloro *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 101.

C. mosanum *Decloet* ex *Lej.* et *Court.* l. c. in syn.

CALC. — **N.**: Freyr (Decloet).

2 C. caespitosum *Gilib.* Fl. Lithuan. V (1781) p. 159; *Gürke* Pl. Eur. II p. 222.

C. triviale *Link* Enum. pl. Hort. Berol. I (1820) p. 182; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 101; *Bell.* Fl. Nam. p. 17; *Crép.* Man. éd. 1 p. 11; éd. 5 p. 25; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 38; *Del.* Fl. Belg. p. 122; *Dev.*

Fl. Belg. p. 310; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 99; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 229; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 48; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 206.

C. vulgatum *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 267 [non *L.* Fl. Suec. ed. 2 (1759) p. 128]; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 85; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 360; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 108.

Prairies, bords des chemins, pelouses. — 1781 (Lestiboudois). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — D'après Van Haesendonck serait AR. dans CAMP. — A.: Tongerloo, Gheel (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 354-61].

b) **Annua** *Gürke.*

3 **C. glomeratum** *Thuill.* Fl. Paris (1790) p. 226; *Lej.* Fl. Spa II p. 308 et Revue p. 88; *Bell.* Fl. Nam. p. 16; *Crép.* Man. éd. 1 p. 11; éd. 5 p. 25; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 38; *Del.* Fl. Belg. p. 121; *Dev.* Fl. Belg. p. 310; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 99; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 49 et Atlas tab. 4; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 212; *Gürke* Pl. Eur. II p. 229.

C. obtusifolium *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 58; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 361.

C. viscosum *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 627; *Lej.* Fl. Spa I p. 210; *Crép.* Man. éd. 2 p. 20; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 109.

C. vulgatum *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 102.

C. rotundifolium *Fisch.* Cat. Hort. Gorenk. (1812) p. 58; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 369.

Pelouses, vieux murs, moissons, bords des chemins. — 1803 (Roucel). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **apetalum** (*Lej.*) *Fenzl* in *Ledeb.* Fl. Ross. I (1842) p. 404; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 256; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 213.

C. viscosum *L.* var. — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 88.

C. apetalum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 108.

CALC. — N.: Couvin (Dinot). — Ht: Tournai (Dmrt.), Kain (Mariss.). — ARG.-SABL. — Lg.: Freloux (P. Mich.). — Lb.: Cortessem (Vdb.). — Bt: Léau (Vdb.), Louvain (Heck), Weert-St-Georges, Wygmael (Bg.), Ixelles, St-Josse-ten-Noode (F. Mull.). — CAMP. — A., Lb.: çà et là (Crép.), Hasselt (Bamps). — Bt: Vilvorde (Wesm.).

4 **C. brachypetalum** *Desporters* in *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 520; *Lej.* Fl. Spa II p. 308 et Revue p. 88; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 103; *Crép.* Man. éd. 1 p. 11; éd. 2 p. 20; éd. 5 p. 25; *Del.* Fl. Belg. p. 121; *Dev.* Fl. Belg. p. 310; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 99; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 49; et Atlas tab. 4; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 109; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 213; *Gürke* Pl. Eur. II p. 230.

Côteaux, pelouses arides, rochers. — 1813 (Lejeune), 1859 (Determe). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Ruette, Virton, Orval (Sdb.).

ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Durbuy (Crép.). — **N.** : Rochefort, Éprave, St-Remy, Yvoir (Crép.), Nismes, Dourbes, entre Mariembourg et Dourbes (Det.), l'Ermeton (Sdb.), Olloy, Mazée (Aigr. et François), Vodelée (Cogn.). — **Lg.** : Huy (Cluys., Clerbois), Verviers, Fays (Lej.). — **Ht** ? *Tournai* (Dmrt.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

5 **C. pumilum** *Curt.* Fl. Londin., Fasc. VI (1777-87) tab. 30; *Crép.* Man. éd. 2 p. 20; éd. 5 p. 25; *Del.* Fl. Belg. p. 121; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 99; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 48; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 228; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 110; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 214.

C. obscurum *Chaub.* in *St-Amand* Fl. Agen. (1821) p. 180; *Crép.* Man. éd. 1 p. 11.

C. glutinosum *Fries* Nov. Fl. Suec. ed. 1 (1814) p. 51; *Gürke* Pl. Eur. II p. 231.

Pelouses, rochers, bords des chemins, lieux cultivés. — 1859 (Crépin.). — JUR. : AC., C. (Crép.). — ARD. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Forêt de Freyr, Nisramont (Van Bart), Bouillon, Frahan (Del.). — **N.** : Olloy (Aigr. et François), Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : AC., C. (Crép.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond, AR. (Vdb.). — **Bt** : Wawre et env., AC. (Lec.), Uccle (Mart.), Corbeek-Loo (de Dieud.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Diest (Ghys.). — **A.** : entre Vieux-Turnhout et Oosthoven (Pq.). — **Fl. or.** et **occ.** : RR. (Crép.), indic. plus détaill. : o. — POLD. : o. — MARIT. : C., AC. (Crép.).

— — var. **pallens** (*Koch*) *Nob.*

C. glutinosum *Fries* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843) p. 133; *Gürke* Pl. Eur. II p. 231.

C. pallens *F. W. Schultz* Fl. Gall. et Germ. exsicc. Cent. I Introd. (1836) p. 6 et in *Hollandre* Fl. Moselle éd. 2 (1842) p. 115.

C. pumilum form. glutinosum var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 216.

CALC. — **N.** : Philippeville (Cogn.).

— — var. **litigiosum** (*Koch*) *Gren.* Rev. Fl. monts Jura (1875) p. 49.

C. glutinosum *Fries* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843) p. 133; *Gürke* Pl. Eur. II p. 232.

C. litigiosum *De Lens* in *Loisel.* Fl. Gall. I (1806) p. 323.

C. pumilum *Curt.* form. glutinosum *Fries* var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 216.

C. pumilum *Curt* var. campanulatum *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 48.

CALC. — **N.** : Moniat, Falmignoul (Sdb.). — **Lg.** : Survillers [Modave] (Hdy), Clavier, Huy, Neuville-sur-Meuse (Mans.).

6 **C. semidecandrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 438; *Lej.* Fl. Spa I p. 210 et Revue p. 88; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 103; *Bell.* Fl.

Nam. p. 17; *Crép.* Man. éd. 1 p. 11; éd. 2 p. 20; éd. 5 p. 25; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 38; *Del.* Fl. Belg. p. 121; *Dev.* Fl. Belg. p. 310; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 99; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 49; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 110; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 219; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 106 fig. 374; *Gürke* Pl. Eur. II p. 232.

? C. visiosum *Lej.* et *Court.* (an *L.* pr. p.?) Comp. II (1831) p. 102.

Champs sablonneux, moissons, bords des chemins. — 1811 (Lejeune). — JUR.: C., CC. (Crép.). — ARD.: o ou m. — CALC., ARG.-SABL., CAMP.: C., CC. (Crép.). — POLD. — A.: Deurne (Vhd.). — MARIT.: C., CC. (Crép.).

Obs. — Cette espèce est peut être AR. dans CAMP. — A.: Westerloo, Borsbeeck, Herssclt (Vhd.) et R. dans CALC. — Lg.: Visé (March.), Goé (A. Donckier), Nessonvaux (Beaufays), Ayeneux, Magnée, Chaudfontaine (Str.).

C. **semidecandrum** var. **abortivum** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 49; *Martinis* in B. S. B. B. II (1863) p. 53; *Gürke* Pl. Eur. p. 233.

CALC. — Ht: Obourg, Maisières, Ghlin (Mart.), Baudour, Erbisoeul, Bougnies (Cogn.). — ARG.-SABL. — Bt: Heverlé, Kessel-Loo (Heck.), Parc, Court-St-Etienne (Bg.).

7 C. **tetrandrum** *Curt.* Fl. Londin. Fasc. III (1777) p. 31 tab. 102; *Crép.* Man. éd. 2 p. 21; éd. 5 p. 25; *Del.* Fl. Belg. p. 121; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 99; Engl. Bot. III tab. 166; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 110; *Gürke* Pl. Eur. II p. 239.

C. pumilum *Curt.* form. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1846) p. 217.

Sables des dunes. — 1862 (Coemans). — MARIT.: AC. (Crép.). — Fl. occ.: Oostdunkerke (Bg.), Nieuport, La Panne (Coem.), Lombartzyde (Sdb.), Wenduyne (Crép.), Middelkerke (Sdb.), Ostende (Mart.), Knocke (Bg.).

[Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 12; *Martinis* in B. S. B. B. II (1863) p. 53.].

9 HOLOSTEUM *Dill.* ex *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 376; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 *b* (1889) p. 80.

1 H. **umbellatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 130; *Lej.* Fl. Spa I p. 69 et Revue p. 32; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 113; *Bell.* Fl. Nam. p. 237; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10; éd. 2 p. 18; éd. 5 p. 23; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 38; *Del.* Fl. Belg. p. 127; *Dev.* Fl. Belg. p. 308; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 44; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 112; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 236; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 103 fig. 358; *Gürke* Pl. Eur. II p. 236.

Alsine — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 45; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 252.

Coteaux secs, champs incultes, murs. — 1695 (Ray). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Virton (Crép.). — ARD.: o. — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort, Han-sur-Lesse, Éprave (Crép.), Fond-d'Arquet, Grands-Malades (Bell.), Namur (Rouc.), Samson (Dev.). — **Lg.**: Seilles (C. Nat. And.), Huy, Corphalie (Cluys.), St-Léonard (Mans.), Chokier, Flemalle-Haute (TD.), Limbourg (March.), Verviers (Lej.), Nessonvaux (Fonsny et Coll.). — **Lb.**: Caune (Hdy). — **Ht**: Mons, Blaton, Celles, Vaulx (Hq.).

ARG.-SABL.: AC. (Crép.), mais **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Haelen (Ghys.). — **Bt**: Webbecom, Montaigu, Becquevoort, Sichem, Messelbroeck (Ghys.). — **A.**: Schooten, Merxem [lim. avec Pold.] (V. d. Br.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: Stuivenberg (Dek.), Wyneghem (Len.). — MARIT.: o.

10 MOENCHIA *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. II (1788) p. 177; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 *b* (1889) p. 81.

1 **M. erecta** (*L.*) *Gaertn.*, *Mey.* et *Scherb.* Fl. Wetterau I (1799) p. 219; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 109; *Bell.* Fl. Nam. p. 16; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 227; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 105 fig. 370; *Gürke* Pl. Eur. II p. 18.

Cerastium — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 39; éd. 2 p. 50; *Crép.* Man. éd. 2 p. 21; éd. 5 p. 26; *Dev.* Fl. Belg. p. 310; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 99; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 116; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 50.

Sagina — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 128; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 91; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 115; *Lej.* Fl. Spa I p. 87; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 120.

M. quaternella *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. II (1788) p. 80; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 144; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 111.

Cerastium — *Feuzl* in *Bluff*, *Nees.* et *Finng.* Comp. Fl. Germ. ed. 2 (1836-38) p. 718; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 224.

C. erectum *Coss.* et *Germ.* var. — *Baguet* in B. S. B. B. XII (1883) p. 53.

Pelouses, bords des chemins, bruyères. — JUR.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Vance (Crép.), Ruette, Virton, Orval (Sdb.). — ARD.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Tellin, Mirwart, St-Hubert (Beaujean), Ucimont (Del.), env. de Bastogne (Marchand). — **N.**: Olloy (Aigr. et François), Membre, Vresse (Crép.), Gedinne, Patignies, Wissenne (Grav.). — **Lg.**: *Spa*, *Sart* (Lebrun), Hodchamps, Adseux (Bg.). — **Ht**: o.

CALC.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort, Hamerenne, Han-sur-Lesse, Mont-Gauthier, Chevetogne, Wawreille (Crép.), Soye (Dev.), Géronsart-Frasnes (Colonval), Marchembourg, Geronsart (Det.), Mazée, Vodelée, Agimont (Aigr. et François), Jamoigne (Cogn.). — **Lg.**: Seilles (Barzin), Ramelot (Wathelet), Altenbroek (HD.), Dalhem (Hdy et Tilman), Lixhe (March.), Goé, Limbourg (A. Donckier), Hèvremont (March.), Verviers (Lej.), Wegnez (Halin). — **Ht**: Montbliart (Dassomme), Montignies-sur-Roc (Hocq., Lelièvre), Angre, Casteau (Mart.), Tournai (Michot). — **Lb.**: Caune (Nyst).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Marbais (Bg.). — **Ht**: *Stambruges*, *Beloeil* (Hocq.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Lummen (Ch. Thiels), Zeelhem, Tessenderloo (Ghys.). — **Bt**: Tremeloo Caggevinne-Assent (Bg.), Averbode (Vhd.), Diest, Molenstede, Sichem, Mon-

taigu, Deurne-lez-Diest, Messelbroeck (Ghys.). — A. : Tongerloo, Westerloo (Vhd.), Herssclt, Gheel (V. d. Br.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD., MARIT. : o ou m.

11 SAGINA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 118 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 *b* (1889) p. 81.

a) **Spergella** *Reichb.*

1 **S. nodosa** (*L.*) *Fenzl* Verbreit. Alsin. (1833) tab. ad p. 18 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9 ; éd. 2 p. 17 ; éd. 5 p. 22 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 36 ; *Del.* Fl. Belg. p. 120 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 306 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 101 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 42 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 120 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 294 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 76.

Spergula — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 440 ; *Lestib.* Botanogr, éd. 1 p. 85 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 364 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 211 et Revue p. 89 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 100 ; Engl. Bot. X tab. 694.

Phaloe — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 110.

Spergella — *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1832) p. 795 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 13.

Pelouses, prairies fraiches, tourbières. — 1792 (Roucel). — JUR. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Vance (Pierrot), Étalle (Tin.), Stockem, Waltzing, Lingenthal (Lem.), Florenville (Del.). — ARD. : o. — CALC. : AR., R (Crép.). — Lx. : o. — N. : Salzinne (Crép.). — Lg. : Modave (Hty), Fraipont (M. Mich. et Remacle). — Ht : Montbliart (Hdy), Douvrain (Sdb.), Robechies (Cogn.), entre Erbisoeul et Herchies (Mart.), La Rau [Peruwelz] (Hocq., March.), Blandain (Bern.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — Lb. : Wintershoven (Vdb.). — Bt : *Bruxelles* (De Waha), Forest (Le Lorrain), Woluwe-St-Pierre (Kx, H. de Bosschere), Vieux-Héverlé, Rhode-Ste-Agathe (Bg.), Rosières, Pécrot (Lec.). — Ht : Erbaut, Quevaucamps (Hocq.). — Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : AR., R. (Crép.). — Lb. : Lummen, Kermpt (Ch. Thiels), Donck (Ghys.), Curange, Godscheid (Bamps). — Bt : Aerschot (Rouc., Bg.), Beggynendyck (P. et M.). — A. : env. de Lierre (Rouc.), entre Gheel et Lichtaert (Vhd.), Malines (Rouc., Bg.), Gheel (Vhd.), Schilde, Oeleghem (Ern. Ghys.), entre Herenthals et Lichtaert (Sdb.), Wyneghem, s'Gravenwezel (Rss). — Fl. or. : env. de Termonde et de Gand (Rouc.). — POLD. : o. — MARIT. : AR., R. (Crép.). — Fl. occ. : Coxyde, Oostdunkerke (Sdb.), La Panne (L Piré, Delarbre), Nieuport (Sdb.), Nieuport-Bains (Van Wild.), Ostende (Wesm.).

[Conf. *Henrotay* in B. S. B. B. I (1862) p. 165-75.].

— — var. **viscidula** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 32 ; éd. 2 p. 42.

CALC. — Ht : entre Ghlin et Douvrain (Mart.).

b) **Saginella** *Fenzl.*

2 **S. ciliata** *Fries* in *Lijleb.* Utk. til en Sv. Fl. ed. 3 (1816) p. 713 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 17 ; éd. 5 p. 22 ; *Del.* Fl. Belg. p. 119 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 306 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 101 ; *Mac Leod* en

Staes Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 200; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 121 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 242.

S. apetala *L.* subsp. ciliata *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 286.

S. depressa *Schultz* Prodr. Fl. Starg. Suppl. I (1819) p. 10 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 12 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 35 ; Kickxia Belg. n. 33.

Moissons, champs sablonneux, bords des chemins. — Ind. dout. 1845 (Michot), ind. posit. 1861 (Crépin, Martinis). — JUR. : RR. — **Lx.** : Étalle (Bmr), Jamoigne (Grav.). — ARD. — **N.** : Olloy (Aigr. et François). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Mazée (Sdb.), Matagne-la-Petite (Aigr. et François). — **Lg.** : Seilles (C. Nat. And.), Villers-le-Temple, Tillesse, Terwagne, Soheit-Tinlot (Wathelet), Vierset (Mans., Charlet), Ramelot, Linchet (Evrard), Fraipont (M. Mich. et Remacle). — **Ht** : *Mons* (Michot), St-Denis, Erbisoeul, Ghlin, Obourg, Maisny, Montignies-sur-Roc (Mart.), Jumet (Goffin).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : moissons au S. de Hasselt (Bamps). — **Bt** : AC. (Bg.), Wawre, Limal, Bierges (Lec.), Loupoigne, Ways, Baisy-Thy, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Court-St-Étienne, Bousval, Berthem, Kessel-Loo, Héverlé, Wygmael (Bg.), Léau (Th.). — **Ht** : Braine-le-Comte (Cogn.). — **Fl. or.** : Meldert vers Assche (Crép.), Appels (Puiss.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt (Crép.). — **A.** : R. (V. d. Br.), ind. plus détaill. : o. — **Fl. or.** : Oostacker, entre Melle et Heusden, Heusden, Gentbrugge (Crép.), Wetteren, Schellebelle, Aeltre (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

3 **S. apetala** *L.* Mant. pl. II (1771) p. 559 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 87 et Revue p. 39 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 143 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 13 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9 ; éd. 2 p. 17 ; éd. 5 p. 22 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 36 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 306 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 101 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 200 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 42 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 121 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 287 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 243.

Lieux stériles, pelouses, bords des chemins, moissons. — 1811 (Lejeune). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP., MARIT. : AC., C. (Crép.) — POLD. — **A.** : entre Berchem et Vieux-Dieu (Vhd.).

D'après l'abbé Pâque, cette espèce serait AR. aux env. de Turnhout (CAMP. — **A.**)

4 **S. maritima** *D. Don* in Engl. Bot. XXXI (1810) tab. 2195 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 110 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 17 ; éd. 5 p. 22 ; *Del.* Fl. Belg. p. 119 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 306 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 101 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 201 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 121 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 289 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 243.

Lieux sablonneux, pelouses dans le voisinage des côtes maritimes. — Ind. vag. 1827 (Dumortier), ind. posit. 1862 (Soc. roy. de bot. de Belg.). — MARIT. : R. [littoral] (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport (Sdb.), Lombartzyde (Bg.), Osteude (Mart., de Prins). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 118 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 11].

5 S. procumbens *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 128 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 91 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 115 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 86 et Revue p. 39 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 143 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 13 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9 ; éd. 2 p. 17 ; éd. 5 p. 22 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 35 ; *Del.* Fl. Belg. p. 120 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 306 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 101 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 42 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 121 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 285 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 95 fig. 327 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 244.

Champs, rochers humides. — 1781 (Lestiboudois). — C., AC. partout (Crép.).

— — var. intermedia *Martinis* in B. S. B. B. II (1863) p. 50 et III (1864) p. 143.

ARD. — Lx. : Baraques de Fraiture (Sdb.). — CALC. — Ht : Ghlin (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : Everbergh, Kessel-Loo (Bg.), Court-St-Étienne (Heck.). — CAMP. — Bt : Gelrode (Bg.).

12 ALSINE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 133 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 82.

a) Sabulina *Reichb.*

1 A. tenuifolia (*L.*) *Crantz* Inst. rei herb. (1766) p. 407 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 14 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10 ; éd. 2 p. 18 ; éd. 5 p. 22 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 36 ; *Del.* Fl. Belg. p. 119 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 307 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 43 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 117 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 276 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 247.

Arenaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 424 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 86 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 350 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 203 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 95 ; Engl. Bot. IV tab. 218.

Côteaux secs, bords des chemins, moissons. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AC. : (Crép.). — ARD. — Lx. : vallée de la Semois (Crép.), Herbeumont, Liresse [Vivy] (Del.).

CALC., ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : o. — Bt : Aerschot (Dev.). — A. : Lierre, Duffel (P. et M.), Oevel (Vhd.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD. — A. : Merxem, Deurne (Dek.). — MABIT. : o.

Obs. — Dans ses Notes sur la Flore Belge, Fasc. V (1865) p. 18, M. Fr. Crépin discute longuement les variations de l'*A. tenuifolia* à propos d'une sous-var. *intermedia* Crép. trouvée dans CALC. — Ht : à Obourg et Ciply (Mart.). — C'est peut-être à cette forme qu'il faut rapporter l'*Arenaria tenuifolia* var. *viscidula* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 110 ; Lej. et Court. Comp. II (1831) p. 95.

b) Tryphone *Fenzl.*

2 A. verna (*L.*) *Wahlenb.* Fl. Lappon, (1812) p. 129 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10 ; éd. 2 p. 18 ; éd. 5 p. 22 ; *Del.* Fl. Belg. p. 119 ; *Dev.*

Fl. Belg. p. 307 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Fonsny* et *Collard* Fl. de Verv. p. 241 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 119 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 268 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 99 fig. 345 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 255.

Arenaria verna *L.* Mant. pl. I (1769) p. 72.

Ar. caespitosa *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. V (1790) p. 177 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 202 et Revue p. 85 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 95.

Pelouses, déblais des mines de calamine. — 1811 (Lejeune). — CALC. : R. [terrains calaminaires à l'extrémité orientale de la zone] (Crép.). — Lg. : Moresnet, Welkenraedt (A. Donckier), entre Verviers et Stembert (Lej.), Baelen (A. Donckier), Oneux (Crép.), Heuri-Chapelle (Nyst), Moresnet (Ed. Morren), Theux (Fonsny et Collard).

Obs. — Cette espèce a été indiquée, par erreur, dans plusieurs autres localités.

13 ARENARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 133 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 84.

1 **A. serpyllifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 423 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 86 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 350 ; *Lej.* Fl. Spa I et Revue p. 85 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 94 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 14 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10 ; éd. 2 p. 19 ; éd. 5 p. 23 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 37 ; *Del.* Fl. Belg. p. 120 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 307 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 45 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 115 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 240 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 102 fig. 355 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 272.

Coteaux secs, moissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : St-Hubert (Crép.), Carlsbourg (Maubert). — N. : Bièvre (Crép.). — Lg., Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C.

— — var. **Lloydi** (*Rouy* et *Fouc.*) *Nob.*

A. serpyllifolia *L.* form. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 241.

A. Lloydii *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 37 ; *Lloyd* Fl. Ouest Fr. p. 77 ; *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3 p. 109 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 13 ; *Thielens* Acquis. Fl. Belg. I p. 27.

MARIT. — Fl. occ. : entre Ostende et Nieuport, C. (Crép. et Coem.), Ostende (Mart.), Knocke (Crép.).

— — var. **tenuior** *Mert.* et *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. ed. 3, III (1831) p. 236 ; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. in Annal. Soc. méd. Anv. (1842) p. 368.

A. leptoclados *Guss.* Fl. Sicul. syn. II (1844) p. 284 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 7 ; III (1863) p. 13 et Man. éd. 2 p. 19 ; éd. 5 p. 23 in obs. ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 37 ; *Del.* Fl. Belg. p. 120 ; *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 109.

A. serpyllifolia *L.* var. leptoclados *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V (1842) p. 32 tab. 216.

A. serpyllifolia *L.* subsp. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 242.

Dans la 2me édition du Manuel [p. 19] M. Fr. Crépin attribuait à cette variété, qu'il admettait alors comme espèce, la dispersion suivante : CAMP. : C., ARG.-SABL. : AC., CALC. : R., mais AC. sur la rue gauche de la Sambre (Crép.). — Nous le connaissons des localités énumerées ci après :

JUR. — **Lx.** : Torgny (Even). — ARD. : o. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Éprave, Anseremme, Wépion, Yvoir (Crép.). — **Lg.** : Ile Moncin [Herstal] (Maréchal.). — **Ht** : Obourg (Mart.), Chercq (Dmrt.), — ARG.-SABL. — **N., Lg., Lb, Ht** : o. — **Bt** : St-Gilles, Uccle (P. et M.), Ways (de Dieud.) — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : Hasselt (Crép.). — **Bt** : Aerschot (Dev.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Heusden, Destelbergen, Sas-de-Gand (Crép.). — POLD. — **A.** : Exterlaer (V. Hk), Merxem (Vhd.), env. d'Anvers (V. d. Br.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Ostende (de Dieud.).

c) **Honkenya** *Pax.*

2 A. **peploides** (*L.*) *Crantz* Instit. rei herb. II (1766) p. 406 ; Engl. Bot. III tab. 189 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 265.

Arenaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 423 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 86.

Honckenya — *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. II (1788) p. 181 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 86; *Del.* Fl. Belg. p. 119 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 116 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 261.

Ammadenia — *Ruprecht* ex *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 (1898) p. 98 fig. 341.

Honkenaya — « *Ehrh.* » *Crép.* Man. éd. 1 (1860) p. 10 ; éd. 2 p. 18 ; éd. 5 p. 23.

Adenarium — *Rafin.* in *Desv.* Journ. phys. LXXXIX (1819) p. 259 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 93.

Honkeneja — « *Ehrh.* » *Dev.* Fl. Belg. (1885) p. 307.

Honckeneya — « *Ehrh.* » *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. (1892) p. 113.

Honkeneya — « *Ehrh.* » *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 (1895) p. 100.

Sables des dunes. — 1771 (Lestiboudois). — MARIT. : AR çà et là sur toutes les dunes du littoral (Crép.).

14 MOEHRINGIA *L.* Gen. pl. ed. 2 (1742) p. 167 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 84.

1 M. **trinervia** (*L.*) *Clairv.* Man. herbor. (1811) p. 150 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 14 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 44 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 112 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 255 ; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 101 fig. 352 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 277.

Arenaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 423 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 202 et Revue p. 85 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 94 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 10 ; éd. 2 p. 19 ; éd. 5 p. 23 ; *Del.* Fl. Belg. p. 120 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 307 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 115 ; Engl. Bot. XXI tab. 1483.

A. nervosa *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 36 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 86.

Lisières des bois, lieux couverts, haies, chemins creux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C., AC. (Crép.). — POLD. — **A.** : Wilryck (Len.). — MARIT. : o.

Subfam. SILENOIDEAE.

Trib. LYCHNIDEAE.

15 AGROSTEMMA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 135 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 70.

1 A. **Githago** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 435 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 35 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 208 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 13 ; *Del.* Fl. Belg. p. 114 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 94 fig. 326 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 88 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 282.

Lychnis — *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, I (1772) p. 310 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 104 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9 ; éd. 2 p. 15 ; éd. 5 p. 20 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 304 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 32.

L. segetum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 50 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 80.

Githago — *Link* Diss. bot. Suerin (1795) p. 62 ; *Desf.* Tabl. Écol. bot. Mus. I (1804) p. 159 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 85.

Moissons. — 1554 (Dodoens). — C., mais AR. ou R. dans certains cantons (Crép.). — Cette espèce parait en effet AR. dans la Campine anversoise (V. d. Br.), R. dans POLD. — **A.** : Deurne, Wilryck, Contich (Dek.), RR. sur le littoral [**Fl. occ.**] (Bg.).

16 VISCARIA *Roehl.* Deutschl. Fl. II (1796) p. 37 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 70.

1 V. **vulgaris** *Roehl.* Deutschl. Fl. ed. 2, I (1796) p. 275 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 86 ; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 91 fig. 321 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 99.

Lychnis viscaria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 436 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 209 et Revue p. 88 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 105 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9 ; éd. 2 p. 15 ; éd. 5 p. 20 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 303 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg éd. 3 p. 98 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 307 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 38.

V. viscosa *Ascters* Fl. Prov. Brandenb., Abt. II Fl. Berl. (1859) p. 22 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 283.

Rochers, prairies montueuses. — Ind. vag. 1554 (Dodoens) ; ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : RR (Crép.). — **Lx.** : Frassem, Clairefontaine, Guirsch (Lem.), CC. vers Lismes et Gerouville (Pierrot), *Vance* (Blaise). — ARD. — **Lx.** : *Chiny* (Blaise). — CALC. : RR. [partie orientale] (Crép.). — **Lx.** : Rochehaut, Sommethenne [Villers-La-Loue] (Del.). — **N.** ? *Namur* ? 1853 (Mathieu). — **Lg.** : Ombret (Minette), Trooz (TD.), Prayon (Lej., Str.), Thier-du-Gibet [Oneux] (Fonsny et Collard), près *Sprimont* (Lej.), entre Sougnez et Aywaille (Crép.). — **Lb.**, **Ht** : m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

17 SILENE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 132; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1887) p. 70.

1) Subgen. **Behen** *Moench.*

1 S. **venosa** (*Gilib.*) *Aschers.* Fl. Brandenb., Abt. II, Fl. Berl. (1859) p. 23; *Crép.* Man. éd. 2 p. 14; *Gürke* Pl. Eur. II p. 285.

Cucubalus — *Gilib.* Fl. Lithuan. II (1781) p. 165.

C. Behen *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 414; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 80; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 345; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 179.

S. Cucubalus *Wibel* Prim. Fl. Worth. (1799) p. 241; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 88; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 102.

S. inflata *Sm.* Fl. Brit. (1800) p. 467; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 81; *Bell.* Fl. Nam. p. 11; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 8-10 et Man. éd. 1 p. 8; éd. 5 p. 19; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 34; *Del.* Fl. Belg. p. 117; *Dev.* Fl. Belg. p. 305; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 34.

S. vulgaris *Garcke* Fl. Deutschl. ed. 9 (1869) p. 64 et Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 90 fig. 307.

Moissons, rochers, lieux incultes. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC., C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Hamipré, Grapfontaine (Verh.), forêt de Freyr (Van Bast.), St-Hubert, Mont (Crép.), Villance (Dolisy). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**: Jalhay (A. Donckier), Fouir, Spa (HD.), Sart (Lebrun), Trois-Ponts (TD., HD.). — **Ht**: Beauwelz (Lec.). — CALC.: AC., C. (Crép.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Waremme (TD.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Wawre (Lec.), Dongelberg (Antoine), Vieux-Genappe, Loupoigne, Villers-la-Ville (Dand.), Waterloo (Bg.), Boitsfort, Bootendael (Bmr), Forest, St-Job (P. et M.), Uccle (L. Piré), Watermael, Dieghem, Saventhem, Cortenbergh, Herent, Louvain, Héverlé, Gastuche, Weert-St-Georges (Bg.), Corbeek-Loo (de Dieud.), Glabbeek, Tirlemont (Th.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Mechelen-sur-Meuse, Borsheim (Vdb.), Zeelhem (Bg.), Hasselt (Bamps). — **Bt**: Diest, Langdorp (Ghys.), Gelrode, Rotselaer, Wesemael (Bg.), Vilvorde (Wesm.). — **A.**: Camp. anvers. R. (V. d. Br.), entre Duffel et Boom (Kx), Raevels (Quartier). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: RR. (V. d. Br.), Wyneghem (Em.-Ghys.). — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: La Panne, Westende (Crép.), Lombartzyde (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. XVI (1878) p. 108].

Obs. — Une forme à feuilles étroites *(angustifolia)* croit dans CALC. — **N.**: Freyr (Dev.), Falmignoul (Sdb.).

— — var. **brachiata** *Gürke* Pl. Eur. II (1890) p. 286.

S. brachiata *Jord.* ex *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 94.

S. Cucubalus *Wibel* form. S. vesicaria *Schrad.* var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1886) p. 104.

CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.). — **Lg.**: Glons (TD.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Saventhem (Bg.).

— — var. **pubescens** (*DC.*) *Gürke* Pl. Eur. II (1899) p. 287.

S. inflata *Sm.* var. — *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 747; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 107; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 218.

S. Cucubalus *Wibel* form. S. vesicaria *Schrad.* var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 105.

S. inflata *Sm.* var. ciliata *Lange* Pugill. pl. nov. (1865) p. 306; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 52.

S. puberula *Jord.* [non *Bertol.*] ex *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 94.

CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.), Philippeville, Samart, Roly (Cogn.). — **Lg.**: Theux (Crép.). — **Ht**: Solre-St-Géry (Bg.). — **Lb.**: Petit-Lannaye (Bg.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain, Dieghem, Saventhem (Bg.). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (Th.).

2) Subgen. **Conosilene** *Rohrb.*

2 S. **conica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 418; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 85; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 85; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 18 et Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 15; éd. 5 p. 19; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 34; *Del.* Fl. Belg. p. 117; *Dev.* Fl. Belg. p. 305; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 296; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 35; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 97; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 110; *Gürke* Pl. Eur. II p. 290.

Coteaux secs, champs sablonneux. — 1860 (Crépin), 1862 (Soc. roy. de bot. de Belg.). — JUR. — **Lx.**: entre Chantemelle et Vance (V. Barbier, Sdb.), Clairefontaine (Lem.), Chantemelle (Barbier), entre Vance et St-Léger (Verh.). — ARD.: m. — CALC.: o. ou m. — Un échantillon trouvé à la Montagne-St-Pierre existe dans l'herbier du Jard. bot. de Bruxelles, mais a-t-il été trouvé en Belgique?

ARG.-SABL. — **Bt**: Bousval (F. Mull.), Parc, Corroy-le-Grand (Bg.). — CAMP., POLD.: o. — MARIT.: AC. (Crép.). — **Fl. occ.**: Coxyde (Sdb.), Nieuport, Breedene, Ostende (Crép.).

Obs. — M. H. Van den Broeck a trouvé un pied de cette plante à *Anvers.* — Dans l'Herbier, Dumortier un échantillon de ce *Silene* est accompagné de la mention: *env. de Liége.*

3) Subgen. **Eusilene** *Rohrb.*

a) **Scorpioideae** *Rohrb.*

3 S. **gallica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 417; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 84; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 87; *Crép.* Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 15; éd. 5 p. 19; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 34; *Del.* Fl. Belg. p. 117; *Dev.* Fl. Belg. p. 305; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 292; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 35; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 97; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 116; *Gürke* Pl. Eur. II p. 291.

Cucubalus sylvestris *Lam.* var. *a Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 28; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 81.

Moissons, champs cultivés. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1824 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. ou m. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lg.** : *Huy* RR. (Cluys.), *Verviers* (Lej.), Charneux (M. Mich.), entre Fraipont et Chaudfontaine (Lej.), Xhendelesse (Fonsny et Collard), Olne (Delrez et Halin). — **Ht** : *Ghlin* (Drouet).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Cortenbergh (F. Mull.), Etterbeek (H. de Bosschere), Lembecq (P. et M.), *Ixelles* (Aigr.).

CAMP. : R., RR. (Crép.). — **Lb.** : Heyst-op-den-Berg (Lej.), Zeelhem, Tessenderloo, entre Zeelhem et Linckhout (Ghys.), entre Maeseyck et Neer-Oeteren (Verh.), Curange (Bamps). — **Bt** : Aerschot, Schoonhoven (Dev.), Tremeloo, Gelrode (Bg.), entre Sichem et Averbode (Ghys.). — **A.** : Tongerloo (Kx), Schilde, Oeleghem, Brecht, s' Gravenwezel (Vhd., Ern. Ghys.), Westmeerbeek (F. Mull. et Th.), Hérenthals (Sdb.), Vosselaer (Pq.), Turnhout (Quartier, Péters). — **Fl. or.** : Maldegem, Veldt (Herb. Dmrt.). — POLD. — **A.** : R. (V. d. Br.), ind. plus détaill. : o. — MARIT. : o.

S. **gallica** var. **anglica** *Mert.* et *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. ed. 3, III (1831) p. 230.

S. anglica *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 416; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 107; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 86.

S. gallica *L.* var. divaricata *Godr.* et *Gren.* Fl. de Fr. I (1848) p. 206 pr. p.

CALC. — **Lg.** : vers *Franchimont* (Lej.), Halinsart (HD., ÉD., TD.), St-Hadelin (Str.), Hansez (M. Mich.).

ARG.-SABL. — **Bt** : vers *Bruxelles* (Hocq.), *Cortenbergh* (Scheidw.). — CAMP. — **Bt** : Aerschot, entre Aerschot et Gelrode (Dev.). — **A.** : R. (V. d. Br.), ind. plus détaill. : o. [Indiq. par erreur à *Waelhem* (Van Beneden)]. — POLD. — **A.** : R. (V. d. Br.), ind. plus détaill. : o.

Obs. — A la division *Dichotomae* de ce sous-genre appartient le *S. dichotoma* Ehrh. [Gürke, Pl. Eur. II p. 297], espèce de l'Europe centrale et orientale qui commence à se rencontrer assez fréquemment subspontanée dans notre pays. A notre connaissance, elle y a été vue dans les localités suivantes. — ARD. — **Lx.** : Arville (Lionet). — CALC. — **Lg.** : Pailhe (Charlet), Statte (J. Colard), Angleur (HD.), Liége (Dev.), Herstal, Ayeneux (Delrez et Halin), Pepinster (Halin), Battice, Cornesse (Delrez). — ARG.-SABL. — **Bt** : Woluwe-St-Étienne (March.), Weert-St-George, Wilsele (Bg.), Haeren (Guelton). — CAMP. — **Lb.** : Zeelhem (Bg.). — **Bt** : Gelrode (Bg.), Diest (Ghys.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Bg.).

b) Compactae *Rohrb.*

4 S. **Armeria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 420; *Lej.* Fl. Spa I p. 199 et Revue p. 84; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 89; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 218; *Bell.* Fl. Nam. p. 11; *Crép.* Man. ed. 2 p. 15 in obs.; éd. 5 p. 19 in obs.; *Del.* Fl. Belg. p. 117; *Dev.* Fl. Belg. p. 305; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 284; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 89; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 131; *Gürke* Pl. Eur. II p. 363.

Cucubalus fasciculatus *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 271; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 81.

ARD. — **Lx.** : Romeldange, août 1884 (J. Cardot). — [Conf. B. S. B. B. VIII (1870) p. 86 et XXIV, 2 (1885) p. 112-15.].

Obs. — Cette espèce qui est cultivée, s'échappe parfois des jardins (Crép.); dans ces conditions elle a été observé dans les localités suivantes, sur les talus ou les rochers. — JUR.: Habay-la-Vieille (Tin.). — CALC. — **N.**: Freyr (Decloet). — **Lg.**: Huy (Cluys.), Neuville-sur-Meuse (Wathelet), Modave (Evrard), Visé, Dalhem (Hdy), Chèvremont, Verviers (Lej., Fonsny et Collard), La Rochette [Chaudfontaine] (Hdy). — **Ht**: La Tombe (Dmrt.). — **Lb.**: Castert (Nyst).

ARG.-SABL. — **Bt**: Dieghem, Saventhem, Cortenbergh (Bg.), Boitsfort (Err.), La Hulpe (de Bosschere), entre Chastre et Mont-St-Guibert (Heck.). — CAMP. — **Fl. or.**: Gand, Wetteren (Scheidw.). — POLD. — **A.**: Wyneghem (Troch).

c) Nutantes *Rohrb.*

5 **S. nutans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 417; *Lej.* Fl. Spa I p. 198 et Revue p. 84; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 88; *Bell.* Fl. Nam. p. 12; *Crép.* Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 15; éd. 5 p. 19; *Del.* Fl. Belg. p. 118; *Dev.* Fl. Belg. p. 305; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 274; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 35; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 90; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 143; *Gürke* Pl. Eur. II p. 316.

S. paradoxa *Tin.* (non *L.*). Fl. Luxemb. (1836) p. 219.

Rochers, bois montueux, coteaux. — 1811 (Lejeune). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Robais [Ethe] (Even), Meix, Buzenol (Sdb.), AC., sables et grès de Virton (Lem.).

ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Awenne (Crép.), Laroche (Moreau), Nisramont (Van Bast.), Bouillon (Tin.), Villance (Dolisy). — **N.**: Couvin (Dinot), Alle, Vresse, Daverdisse (Crép.). — **Lg.**: Salm-Château (Van Bast.), Remouchamps (HD., HF.), Spa (Lebrun), Polleur (Hdy).

CALC.: AR. (Crép.). — **Lx., N., Lg.**: AC., AR. — **Lb.**: Lannaye, Petit-Lannaye (Hdy et March.). — **Ht**: Chimay (Hocq.), Leval (Sdb.), Obourg (Mart.).

ARG.-SABL.: m. — CAMP. — **Lb.**: Tessenderloo (Ghys.). — POLD.: m. — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Coxyde, La Panne, Nieuport, Westende (Sdb.), Lombartzyde (Coem.).

— — var. **dunensis** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 107; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 88.

MARIT. — **Fl. occ.**: avec le type.

— — var. **glabra** *DC.* Fl. Franç. V (1815) p. 605; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 88; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 218.

S. glabra *Schkuhr* Bot. Handb. I (1791).

S. amblevana *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 199.

CALC. — **Lg.**: rochers calcaires des bords de l'Amblève (Lej.).

Obs. — M. Ch. Baguet a indiqué [B. S. B. B. XXII (1883) p. 52] à Hamoir (CALC. — **Lg.**) une var. *viridiflora* du *S. nutans* et [loc. cit. XXX (1892) p. 197] une var. *fl. roseo* à Coxyde (MARIT. — **Fl. occ.**).

Obs. — Le *Cucubalus baccifer L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 414, a été autrefois observé dans les localités suivantes: CALC. — **Ht**: *Tournai* (Dmrt.), *Mont-de-la-Trinité* (Ducolombier). — ARG.-SABL. — **Bt**: *Forest* (Scheidw.).

18 LYCHNIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 135 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1b (1889) p. 73.

1 L. **Flos-Cuculi** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 436 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 358 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 208 et Revue p. 87 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 105 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 12 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 9 ; éd. 2 p. 15 ; éd. 5 p. 20 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 35 ; *Del.* Fl. Belg. p. 113 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 303 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 306 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 37 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 85 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 90.

L. laciniata *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 51 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 80

Prairies, bords des fossés. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays

— — var. **albiflora** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 227.

CALC. — **Ht** : Ath (Hocq.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Héverlé, Vieux-Héverlé, Wilsele (Bg.).

Obs. — Lejeune (Fl. de Spa II p. 307) indique près de Verviers une variété à fleurs rouges doubles de cette espèce.

19 MELANDRIUM *Roehl.* Deutsch. Fl. ed. 1 (1796) p. 274 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1b (1889) p. 73.

a) **Eumelandrium** *Al. Br.*

1 M. **album** (*Mill.*) *Garcke* Fl. Deutschl. ed. 4 (1857?) p. 55 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 15 ; éd. 5 p. 19 ; *Del.* Fl. Belg. p. 118 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 93 fig. 324.

Lychnis — *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 4.

M. pratense *Roechl.* Deutschl. Fl. II (1796) p. 274 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 12 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 86 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 94.

Lychnis dioica *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 436 pr. p. ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 80 pr. p. ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 359 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 209 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 104 pr. p.

Melandrium — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 28 ; éd. 2 p. 37.

M. vespertinum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 108.

Lychnis — *Dev.* Fl. Belg. (1885) p. 303.

Moissons, champs cultivés, bords des chemins. — 1673 (Herb. Soc. Jes. Lovan.). — AC., AR. dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après l'abbé Vandenborn cette espèce serait C. dans CAMP. — **Lb.**, tandis que d'après M. H. Van den Broeck elle serait AR., R. dans CAMP. — **A.** : [Tongerloo (Vhd.)]. — Dans CAMP. — **Bt** : elle est indiquée à Webbecom, Sichem et Averbode (Ghys.). — Dans POLD. — **A.** : à Anvers et Wilryck (Dek.).

Obs. — Une forme à fleurs roses se rencontre rarement. — MARIT. — **Fl. occ.** : Adinkerke (Sdb.).

2 M. **diurnum** (*Sibth.* et *Sm.*) *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 108 ; *Fries* in

Bot. Notiser (1842) p. 170; *Crép.* Man. éd. 2 p. 15; éd. 5 p. 19; *Del.* Fl. Belg. p. 118; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98;

Lychnis diurna *Sibth.* Fl. Oxoniensis (1794) p. 145; *Dev.* Fl. Belg. p. 303.

M. rubrum *Garcke* Fl. von Deutschl. ed. 4 (1857?) p. 55.

M. sylvestre *Roehl.* Deutschl. Fl. II (1796) p. 274; *Bell.* Fl. Nam. p. 12; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 37; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 86; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 97.

Lychnis — *Schkuhr* Bot. Handb. I (1868) p. 403; Fl. Dan. tab. 2172; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 169; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. in Annal. Soc. méd. Anv. (1841) p. 369.

L. sylvestris *Schkuhr* var. β *Rouc.* Fl. N. Fr. I (1803) p. 359.

L. dioica *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 436 pr. p.; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 80 pr. p.; *Lej.* Fl. Spa I p. 209; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 105 pr. p.

Bois montueux, prairies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: C. (Vdh.). — **Bt**: AR., R. Webbecom, Sichem (Ghys.). — **A.**: AR. (V. d. Br.), Tongerloo, Westerloo, Zammel (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: Wilryck, Berchem (Vhd.). — MARIT.: R. (Crép.), indic. plus détaill.: o.

Obs. — La variété à fleurs blanches a été trouvée par M. Baguet à Montaigu (CAMP. — **Bt**).

b) **Elizanthe** *Feuzl.*

3 M. **noctiflorum** (*L.*) *Fries* in Bot. Notiser (1843) p. 148; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1b. p. 74.

Silene — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 419; *Lej.* Fl. Spa I p. 200 et Revue p. 85; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 88; *Crép.* Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 15; éd. 5 p. 19; *Del.* Fl. Belg. p. 118; *Dev.* Fl. Belg. p. 305; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 98; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 276; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 36; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 93; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 114.

Moissons, lieux cultivés. — 1811 (Lejeune). — JUR: o. — ARD. — **Lx.**: Villance-Maissin (Dolisy). — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: entre Bauche et Yvoir (Dev.), Yvoir (Sdb.). — **Lg.**: Seilles (C. Nat. And.), Modave (Evrard), Ougrée, Sclessin (TD.), Liége (Hdy), Vennes (Dev.), Dos-Fanchon (HD., ÉD.), Bressoux (TD.), entre Goé et Membach (Halin), Surdents, Stembert, Verviers (Fonsny et Collard), Battice (Delrez), *entre Dison et Chaineux* (Lej.), Ensival (Halin), Fraipont (M. Mich.). — **Ht**: Obigies (Bern.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**: Ixelles (HD. et Aigret), St-Gilles (Robie), Wilsele (Bg.). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: entre Haekendover et Over-Hespen (Vdb.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — POLD.: RR. (Crép.). — **Fl. or.**: Holleken (V. d. Br.), Bouchaute (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Lombartzyde (Crép.).

Trib. DIANTHEAE.

20 GYPSOPHILA *L.* Amoen. acad. III (1756) p. 23; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 75.

G. **muralis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 408; *Lej.* Fl. Spa I p. 195 et

Revue p. 82 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 79 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 10 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 7 ; éd. 2 p. 13 ; éd. 5 p. 17 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 35 ; *Del.* Fl. Belg. p. 116 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 302 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 97 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 113 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 30 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 100 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 157 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 84 fig. 287.

Champs frais argileux ou sablonneux. — 1811 (Lejeune). — JUR. : Virton (Even), Lamorteau (Themelin). — ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.). — **N.** : Mouzaive (Grav.), Membre (Crép.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Han-sur-Lesse, Rochefort, Serinchamps, Wawreille (Crép.), Mariembourg (Det.), Flawinne (Bell.), Vignée, Bouvignes, Dinant (Crép.). — **Lg.** : Villers-le-Temple (Minette), Ramelot, Linchet (Evrard). — **Ht** : Casteau [lim. avec Arg.-Sabl.], Chimay, *Mons* (Hocq.), *Havinnes* (Michot), Rance (Hdy), Thuin (Nyst). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond, Diepenbeek [lim. avec Camp.] (Vdb.), entre St-Trond et Hasselt, C. (Bamps). — **Bt** : *Bruxelles* (Kx), Ixelles (P. et M.), Louvain (Coem.), Neervelp (Heck.). — **Ht** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Lanaeken (Nyst), Hasselt, RR. (Bamps), Reckhem, Petersheim (Nyst), Vorst (Bg.). — **Bt** : Sichem, Tremeloo (Bg.), Diest, Molenstede (Ghys.), Thielt N.-D. (Th.). — **A.** : entre Herenthout et Morkhoven (Vhd.), Malines (Lej.). — POLD. — **A.** : *Anvers* (Lej.). — MARIT. : o ou m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 47.].

21 TUNICA *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 298 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 75.

T. **prolifera** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 299 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 159.

Dianthus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 410 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 197 et Revue p. 82 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 80 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 10 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 8 ; éd. 2 p. 13 ; éd. 5 p. 17 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 34 ; *Del.* Fl. Belg. p. 115 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 300 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 97 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 113 ; Engl. Bot. XIV tab. 956 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 31 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 106.

Coteux secs, bords des chemins. — JUR. : AR., AC. (Crép.). — ARD. : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Rochefort, Han-sur-Lesse, Éprave (Crép.), Yvoir, Mazée (Sdb.), Olloy (Aigr. et François), Namur, Grands-Malades (Bell.); Marche-les-Dames, Beez (Dev.). — **Lg.** : Modave (Henrotay), Leval [Clavier] (Sdb.), Survillers (Cluys.), Pont-de-Bonne (Mans.), Vierset-Barse (Evrard), Vyle-et-Tharoul, Marchin (Charlet), Linchet, les Avins (Louv.), Seilles (C. Nat. And.), Statte (Cluys.), Huy (Dijon), Nessonvaux (P. Mich.), Fraipont (M. Mich. et Remacle). — **Lb.** : o. — **Ht** : Montignies-sur-Roc (Mart.), Charleroi, Mons (Nyst), Tournai, Peruwelz (Hocq.), Vaulx (Bern.), Rumilies (Michot).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Tongres (Dumoulin). — **Bt** : *Bruxelles* (Nyst.), Schaerbeek, Forest (Mart.), Evere (Bmr), Uccle (Grün), Statte, St-Gilles (P. et M.), Louvain (Coem.), Héverlé (de Diend.), Winxele, Herent (Bg.). — **Ht** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt (Nyst). — **Bt** : Vilvorde (Campion). — **A.** : Bonheyden (Kx). — **Fl. or.** : Gand (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

22 VACCARIA *Medik.* Philos. bot. I (1789) p. 96; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1b (1889) p. 76.

1 **V. segetalis** (*Neck.*) *Garcke* ex *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. ed. 1 (1864) p. 86.

Saponaria — *Neck.* Delic. Gallo-Belg. I (1768) p. 194.

S. Vaccaria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 409; *Lej.* Fl. Spa I p. 196 et Revue p. 82; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 165; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 83; *Crép.* Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 14; éd. 5 p. 18; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 34; *Del.* Fl. Belg. p. 116; *Dev.* Fl. Belg. p. 302; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 97; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 114; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 33; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 98.

Gypsophila — *Sibth.* et *Sm.* Fl. Graec. prodr. I (1806) p. 279; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 107.

V. parviflora *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 63; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 155.

S. rubra *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 541; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 81.

V. pyramidata *Medik.* Philos. bot. I (1789) p. 95; *Garcke* Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 88 fig. 301.

Moissons. — 1811 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Virton et env. C. (Poncin, Pierrot, Even), Toernich (Lem.), Chenon, Lamorteau, Torgny, Orval (Sdb.). — ARD.: — **Lx.**: Tellin (Vandereecken), Villance [Maissin] (Dolisy). — **Lg.**: Spa (Hardy). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Agimont, Gochenée, Anseremme, Yvoir, entre Bauche et Yvoir (Dev.), Wépion (Chalon), Dinant (Guilmot), Dréhance (Dev.), Waulsort, Vierves, Marlagne (Crép.), Mariembourg (Det.), Vignée (Sdb.), Malonne (Maubert), Bioulx (Chartier), Grandcourt (J. Lenoir), Olloy (Aigr. et François), Boninne, Bouge, Beez (Péters). — **Lg.**: Modave, Ramelot (Wathelet), Marchin (Mans.), Seilles (C. Nat. And.), Ahin (Cluys.), Statte (Colard), Outrelouxhe (Minette), Liége (Louv.), Visé, Trembleur, Mortier (Hdy), Vennes (TD., HD.), Goé-Limbourg (Th.), graviers de la Vesdre de Goé à Nessonvaux (Delrez et Halin), Ensival, Chatidfontaine (Halin), Trasinster (M. Mich.), Fraipont (Lej.), Louveigné [lim. avec Ard.] (M. Mich. et Remacle), Olne, Forêt (Delrez et Delecloz). — **Ht**: Marchienne-au-Pont (Mde Houbion), Bonne-Espérance (Michot), Marcinelle (Pq.), *Chimay*, *Vierpe*, *Harmignies*, *Bvay* (Hocq.). — ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lb.**: o. — **Lg.**: Rosoux (Heck.). — **Bt**: Brabant wallon (Rouc.), Wawre (Lec.), Lembecq (P. et M.), Ways (Lec.), Rhode-St-Genèse (Dand.), entre La Hulpe et Groenendael (Heck.), Uccle (Carr. en Zwend.), Ixelles (HD., Préaux), Cureghem (Troch), Schaerbeek (F. Mull.), Laeken (Del., Préaux), Beersel (Melle Milet), Droogenbosch, Forest (Robie), Haeren (Bordet), Wilsele (Martens), Kessel-Loo, Héverlé, entre Cumptich et Tirlemont (Bg.). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Denderwindeke, Liefferinghe (Van Wild.). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Diest, Schaffen (Ghys.). — **A.**: Lierre (Sdb.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 47].

23 DIANTHUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 130; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1b (1889) p. 76.

1) Subgen. **Carthusianastrum** *Williams.*

1 **D. Armeria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 410; *Lej.* Fl. Spa I p. 197 et Revue p. 82; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 81; *Bell.* Fl. Nam. p. 10;

Crép. Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 13; éd. 5 p. 17; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 34; *Dev.* Fl. Belg. p. 300; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 97; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 113; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 249; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 31; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 102; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 168.

D. hirsutus *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 533; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 342.

Lisières et clairières des bois, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). 1803 (Roucel). — JUR.: AC., AR. (Lem., etc.).— ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Botassart, Frahan, Haut-Fays (Crép.). — **N.**: Bohan, Membre (Crép.). — **Ht**: Beauwelz (Lec.).

CALC.: AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — **N.** [lim. avec ARG.-SABL.]. — **Lg.**: o. — **Bt**: AC. [33 habit.]. — **Lb.**: Kermpt (Bg.), Cortessem, Diepenbeek (Vdb.). — **Fl. or.**: Edelaere près Audenarde (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt (Nyst). — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Pont-Brulé (Crép.), Perck (Hartman), Aerschot (Dev.), Boortmeerbeek (Bg.), Testelt (Ghys.), Averbode (Kx). — **A.**: Lierre (P. et M.), entre Lokeren et Gierle (J. Quartier). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: Exterlaer (V. Hk). — MARIT.: o.

2 **D. Carthusianorum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 409; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 82; *Lej.* Fl. Spa I p. 196 et Revue p. 82; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 80; *Bell.* Fl. Nam. p. 11; *Crép.* Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 13; éd. 5 p. 18; *Del.* Fl. Belg. p. 115; *Dev.* Fl. Belg. p. 300; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 97; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 113; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 252; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 31; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 103; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 164; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 85 fig. 293.

D. Carthusianorum et vaginatus *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 80.

Coteaux secs, rochers, bois montueux. — 1811 (Lejeune), 1855 (Bellynck). — JUR., ARD.: o ou m. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Han-sur-Lesse, Auffe, Rochefort, entre Ciergnon et Vignée (Crép.), Vignée (Sdb.), entre Eneilles et Noiseux (Verh.), Poilvache, Falmignoul (Dev.), Dinant, Bouvignes (Decloet), Moniat, Champelle, Yvoir (Dev.), Freyr, Bac-du-Prince (Dev.), entre Dinant et Namur (Lej.), Wanlin (Dolisy), Mazée, Olloy (Aigr. et François), Grands-Malades (Bell.), Namur, Beez (Dev.). — **Lg.**: *Engis* (Lej.), *Chaudfontaine* (Lej.) [Si c'est bien le *D. Carthusianorum*, qui a été trouvé dans cette dernière localité, il était échappé des cultures ainsi qui à Tilleuse (Wathelet)] — **Ht**: *Bon-Secours?* (Michot), Landelies (Sdb., Mme Houbion), Aulne (Sdb.).

ARG.-SABL. — **Bt**: RR. *Forest* (Wesm.), Jette-St-Pierre (J. Goossens), Schaerbeek (Sonnet). — CAMP., POLD., MARIT.: m.

2) Subgen. **Caryophyllastrum** *Williams.*

3 **D. deltoides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 401; *Lej.* Fl. Spa I p. 197 et Revue p. 82; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 178; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 81; *Crép.* Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 13; éd. 5 p. 18; *Del.* Fl. Belg. p. 115; *Dev.* Fl. Belg. p. 301; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 97; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 113; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 519; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 32; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 101; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 175.

D. supinus *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 534; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 243.

Coteaux, pelouses, bords des chemins, lisières des bois. — 1803 (Roucel). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Vance, Stockem, Biezenol (Sdb.), Chantemelle, Waltzing, Arlon (Even), Bonnert, Frassem, Guirsch (Lem.), Fouches (Crép.), Pont-de-Lagland (Verh.).

ARD.: o ou m. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: Baillonville (Coll.?). — **N.**: Heer (Dev.), Heure (Verh.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.**: Goé (A. Donckier), Halinsart (TD.). — **Ht**: *Chimay*, *Baudour* (Hocq.), *Mons* (Nyst), Ghlin (Nyst, Cavenaile), Obourg (Mart.), *Maisières*, *Masnuy* (Michot).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Bt**: entre Leau et Rummen (Th.), *Bruxelles* (Rouc.), Stalle (Dek. et Passy), Uccle (Err.), Woluwe-St-Lambert (Kx), Laeken (Léonard), entre Saventhem et Cortenbergh (Bg.). — CAMP., POLD., MARIT.: m.

4 **D. caesius** *Sm.* Engl. Bot. (1792) tab. 62; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 82; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 82; *Crép.* Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 13; éd. 5 p. 18; *Del.* Fl. Belg. p. 115; *Dev.* Fl. Belg. p. 300; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 97; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 113; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 265; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 101; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 174.

Rochers. — 1824 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD. — **Lx.**: Bouillon (Tin., Crép.), Mousny (Van Bart.). — CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: Waulsort (Sdb.), Freyr, Bauche, Yvoir (Crép.), Beauraing (Dev., Goffin), *Dinant* (Decloet). — **Lg.**: Modave (Charlet), Comblain-au-Pont (Lej.), Douflamme (Sdb.). — **Ht**: o ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m. — [B. S. B. B. IX (1870) p. 336.].

SAPONARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 130; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1b (1889) p. 78.

S. officinalis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 408; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 81; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 340; *Lej.* Fl. Spa I p. 196 et Revue p. 82; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 83; *Bell.* Fl. Nam. p. 11; *Crép.* Man. éd. 1 p. 8; éd. 2 p. 14; éd. 5 p. 18; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 34; *Del.* Fl. Belg. p. 116; *Dev.* Fl. Belg. p. 302; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 97; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 113; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 245; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 33; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 98; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 151; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 88 fig. 290; — Propr. méd. —, *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 30.

Bords des rivières et des chemins, champs pierreux. — 1620 (N. Haverlant). — JUR.: AR. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.). — **N.**: Bohan (Crép.). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: AC. (Crép.), mais serait RR. aux env. de Tournai (Bern.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Leau (Th.), Nethen, Wawre (Bg.), Limal, Gastuche (Lec.), Jodoigne-Souveraine (Thys), Lembecq (P. et M.), Rhode-St-Genèse (Bg.), Watermael (TD.), Uccle (Grün), *Bruxelles*, Schaerbeek (Rouc.), Molenbeek-St-Jean (Wesm.), Forest, St-Gilles (Grün, Mart.), Evere (Kx), Afflighem (Crép.), Laeken, Berchem-Ste-Agathe (L. et V. Coomans), Saventhem (Th.), entre Saventhem et Cortenbergh (Bg.), Velthem

(Heck.), Louvain, Vieux-Héverlé (Bg.), Eegenhoven (Rss), Kerkhom (Mart.), Soetwater (Bg.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Linckhout (Ghys.), Mechelen, Boorsheim (Vdb.). — **Bt** : Wesemael, Erps-Querbs, Rotselaer (Bg.), Vilvorde, Peuthy (Wesm.). — **A.** : Calmpthout (V. d. Br.). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : canal de Bruges (Rouc.). — POLD. — **A.** : Stuyvenberg, Kiel (Dek.), Anvers (V. Hk). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Oostdunkerke (Sdb.), Middelkerke, Mariakerke (Bg.), Heyst, Knocke (Coem.).

Fam. AMARANTACEAE.

* AMARANTUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 286 ; *Schinz* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1a (1893) p. 102.

a) **Enamarantus** *Moq.-Tand.*

* A. **retroflexus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 991 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 236 et Revue p. 197 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 248 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 140 ; éd. 2 p. 239 ; éd. 5 p. 292 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 159 ; *Del.* Fl. Belg. p. 415 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 507 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 216 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 549 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 621 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 172 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 511 fig. 1805.

Décombres, bords des chemins, voisinage des habitations. — Ind. vag. 1866 (G. Pelletier) ; ind. posit. 1813 (Lejeune). — Espèce rarement introduite çà et là et peu constante (Crép.).

JUR., ARD. : o. — CALC. — **Lx., N.** : o. — **Lb.** : o. — **Lg.** : Verviers (Halin), Gerardchamps (Fonsny et Collard), Dison (Lej.), Herve, Falhez [Olne] (Delrez et Delecloz), Soiron (Delrez), Lambermont (Halin). — **Ht** : Kain (Mariss.), Tournai (Bern.), Aigneau (Edm. Charlier).

ARG.-SABL. — **N, Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Ganshoren (de Coninck), Héverlé (Heck.), Louvain, Wilsele, Wygmael (Bg.), La Hulpe (Lec.), Haeren (Guelton et Douret). — CAMP. — **Lb.** : o. — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Testelt (Ghys). — **A.** : Anvers (V. Hk). — MARIT. : o.

Obs. — Les deux espèces suivantes sont aussi introduites et encore plus inconstantes.

* A. **albus** *L.* Syst. nat. ed. 10 (1758-59) p. 1268 ; *Fonsny* et *Coll.* Florule de Verv. p. 249 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 174.

CALC. — **Lg.** : Goé, Limbourg (Fonsny et Collard), Verviers (Collard), Ensival, Lambermont (Halin).

ARG.-SABL. — **Bt** : Neder-over-Humbeek (Troch), Haeren (Ern. Sonnet), Wygemael (Bg.). — POLD. — **A.** : Schooten (J. Hennen, V. d. Br.).

* A. **graecizans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 990 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 173 [*A. sylvestris* Desf. Tabl. Hort. Paris ed. 1 (1804) p. 44].

CALC. — **Lg.** : Les Surdents, Lambermont (Halin). — **Ht** : Chercq (Mariss.). — CAMP. — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.). — POLD. — **A.** : Merxem (J. Hennen).

1 A. **Blitum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 990 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 241 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 330 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 236 ; *Lej.*

et *Court.* Comp. III p. 247; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 99; *Bell.* Fl. Nam. p. 211; *Crép.* Man. éd. 1 p. 149; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 159; *Gürke* Pl. Eur. II p. 174.

Albersia Blitum *Kunth* Fl. Berol. ed. 2, II (1838) p. 144; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 2 p. 217.; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 112.

Euxolus — *Gren.* Fl. chaine Juran. (1867 ?) p. 652; *Crép.* Man. éd. 5 p. 292.

E. viridis *Moq.* in *DC.* Prodr. regn. veget. XIII, 2 (1849) p. 273; *Crép.* Man. éd. 2 p. 239; *Del.* Fl. Belg. p. 415; *Dev.* Fl. Belg. p. 507.

A. adscendens *Lois.* Not. pl. Fr. (1809) p. 141; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 766.

Bords des chemins, voisinage des habitations. — JUR., ARD.: o. — CALC.: AR. (Crèp.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Dinant, Houx (Sdb.), Dave, Ste-Croix (Bell.), Vezin (F. Simon). — **Lg.**: Goé, Les Surdents, Ensival, Lambermont (Halin), Flère-Cornesse, Nessonvaux (Fonsny et Collard). — **Ht**: Morlanwelz (Léonard), Calonne, Hervinnes, Ere, Kain, Chercq (Mariss.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Jodoigne et envir. AR. (Thys), Wawre (Lec.), Forest (V. Coemans), Anderlecht (P. et M.), Ganshoren, Koningsloo (Kx), Molenbeek-St-Jean (Zwend.), Evere, Saventhem (Gravis), Louvain, Kessel-Loo, Wilsele, Wygmael, Cumptich (Bg.), Kerkom (Martens). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Haelen (Ghys.). — **Bt**: Diest, Webbecom, Molenstede, Testelt, Montaigu, Becquevoort (Ghys.). — **A.**: RR. Camp. anv. (V. d. Br.); indic. plus détaill.: o. — POLD., MARIT.: o.

Obs. — L'*A. deflexus* L. Mant. pl. II (1771) p. 295 [*Eux. deflexus* Rafin. Fl. Tellur. III (1836) p. 42] est tout-à-fait inconstant et ne s'observe que rarement dans notre pays. Il a été vu dans les localités suivantes: CALC. — **Lg.**: Limbourg (Fonsny et Collard), Goé, Ensival, Lambermont (Halin), Flère-Cornesse, Trooz (Fonsny et Collard). — **Ht**: Tournai (Bern.).

Fam. CHENOPODIACEAE.

Subfam. POLYCNEMOIDEAE.

1 POLYCNEMUM *L.* Gen. pl. ed. 2 (1742) p. 21; *Volkens* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1a (1892) p. 53.

1 **P. majus** *Alb. Braun* in *Koch* Taschenb. Deutsch. u. Schweiz. Fl. (1844) p. 436; *Crép.* Man. éd. 2 p. 239; éd. 5 p. 293; *Del.* Fl. Belg. p. 415; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 551 in obs.; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 622; *Gürke* Pl. Eur. II p. 125.

P. arvense *Auct.* [an *L.* ?] *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 196; *Lej.* Fl. Spa I p. 33; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 27; *Michot* Fl. Hain. p. 15; *Bell.* Fl Nam. p. 212; *Crép.* Man. éd. 1 p. 149; *Dev.* Fl. Belg. p. 500; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 219; *Mac Leod* en *Staes* Geill. Fl. Belg. p. 110; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 511 fig. 1806.

Bords des chemins, lieux incultes, coteaux arides. — Ind. dout. 1811 (Lejeune), 1827 (Olislagers), ind. posit. 1855 (Crép.). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: prov. de Namur, 1827 (Olislagers fide Dmrt.), Rochefort, Han-

sur-Lesse, Auffe, Belvaux, Éprave, Lavaux-Ste-Anne (Crép.), Doissche (Grav.), *Namur* (Lej.). — **Lg.** ? — **Ht** : o. ?

Obs. — En dehors de la province de Namur nous croyons que cette espèce n'est qu'introduite dans notre pays ; elle a été indiquée dans CALC. — **Lg.** : *Ensival* (Halin). — **Ht** : Tournai (West.), et dans CAMP. — **Lb.** : *Lanaeken* (Th.). — **Bt** : *Diest*, 1 pied (Ghys.).

Le *P. verrucosum* Lang, qui est une type oriental, a été rencontré par M. Halin, sur les graviers de la Vesdre, à Trooz (CALC. — **Lg.**).

Subfam. BETOIDEAE.

2 BETA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 67 ; *Volkens* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1a (1892) p. 56.

1 **B. maritima** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 322 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 207 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 194 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 220 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 142 in obs. ; éd. 2 p. 243 ; éd. 5 p. 298 ; *Del.* Fl. Belg. p. 420 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 111 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris ed. 2 p. 560 in obs. ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 622.

B. vulgaris *L.* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 608 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 502 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 127.

B. vulgaris *Cogn.* (non *L.*) Pet. Fl. Belg. éd. 3 (1895) p. 218.

Sables et bas-fonds maritimes. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois) 1827 (Dmrt.), ind. posit. 1859 (Fenninger). — MARIT. : Nieuport, où il a été observé à diverses reprises ; en 1876 par M. Vanderhaeghen, en 1885 par M. Van Wilder, Ostende (Fenninger), entre Heyst et Knocke, 1884 (J. Massart).

Obs. — Cette espèce est très-rare et paraît à peine indigène (Crép.).

Le *B. vulgaris* L. est largement cultivé.

Subfam. CHENOPODIOIDEAE.

3 CHENOPODIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 67 ; *Volkens* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1a (1892) p. 60.

a) Chenopodiastrum *Moq.*

1 **C. polyspermum** *L.* Sp. pl. ed. I (1753) p. 220 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 204 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 189 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 128 et Revue p. 57 et 230 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 213 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 212 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143 ; éd. 2 p. 244 ; éd. 5 p. 299 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 161 ; *Del.* Fl. Belg. p. 419 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 505 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 553 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 624 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 128.

Lieux cultivés, bords des chemins et des eaux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: R., mais seulement AR. dans la Semois (Crép.). — **Lx.**: Frahan (Del.). — **N.**: Membre, Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC., ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Tessenderloo (Ghys.). — **Bt**: Molenstede, Deurne-lez-Diest (Ghys.). — **A.**: Tongerloo, Westerloo (Vhd.), Gierle, Vosselaer (Pq.). — POLD., MARIT.: AC. (Crép.).

C. polyspermum var. **acutifolium** *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. (1864) p. 568; *Fonsny* et *Collard* Florule de Verv. p. 254; *Gürke* Pl. Eur. p. 129.

C. acutifolium *Sm.* Engl. Bot. XXI (1805) tab. 1421; *Bell.* Fl. Nam. p. 213.

C. polyspermum *L.* var. bracteolosum *Court.* ex *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 57; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 213.

C. arrectum *Desm.* Catal. pl. omis. (1823) p. 60.

CALC. — **N.**: Namur et env. AC. (Bell.). — **Lg.**: Verviers (Lej., Fonsny et Collard). — ARG.-SABL. — **Bt**: Wygmael (Bg.). — CAMP. — **A.**: Vosselaer (Pq.).

— — var. **cymosum** *Chevall.* Fl. Paris éd. 2, III (1836) p. 385; *Fonsny* et *Collard* Florule de Verv. 254.

CALC. — **N.**: Yvoir (Sdb.). — **Lg.**: Verviers (Fonsny et Collard). — **Ht**: Tournai [var. *intermedium* Dmrt.] (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (Bg.). — CAMP. — **A.**: Vosselaer, Gierle (Pq.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — POLD. — **A.**: Berchem (Vhd.).

— — var. **rubrum** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 57; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 213; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 140.

CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.).

2 **C. Vulvaria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 220; *Lej.* Fl. Spa I p. 128; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 212; *Crép.* Man. éd. 1 p. 140; éd. 2 p. 244; *Gürke* Pl. Eur. II p. 129.

C. foetidum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 244; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 244; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 189; *Bell.* Fl. Nam. p. 213; *Crép.* Man. éd. 5 p. 299; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 161; *Del.* Fl. Belg. p. 419; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218.

Bords des chemins, décombres, voisinage des habitations. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: o. — ARD.: RR. (Crép.), indic. plus détaill.: o. — CALC.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort, Dinant (Crép.), Poilvache (Sdb.), St-Servais, Fond d'Arquet (Bell.), Marches-les-Dames, Namèche, Vezin (Dev.). — **Lg.**: Liége (Lej.), Verviers (Fonsny et Collard), Les Surdents, Ensival, Lambermont (Halin). — **Ht**: Obourg (Mart.), Mesvin (Léonard), tout le Borinage, C. (Cogn.), Hyon (Michot), Chercq, Caloune, Tournai (Mariss.).

ARG.-SABL.: AR., R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond et envir. C. (Vdb.). — **Bt**: AC.; Schaerbeek (Mart.), Forest (Wesm.), Etterbeek, Ixelles, Tenbosch, St-Gilles (P. et M.), Anderlecht (L. Coomans), Haeren, Dieghem (Bg.), Dilbeek, Evere (Zwend.), Tervueren, La Hulpe (P. et M.), Loupoigne, Nivelles (Dand.), Jodoigne (Thys), Louvain, Kessel-Loo (Wesm.), Château-César (Rss), Corbeek-Loo (de Dieud.), Parc, Soetwater, Eegenhoven, Rhode-Ste-Agathe (Bg.), Bautersem, Butsel, Tirlemont (Th.). — **Ht**: Feluy (Dand.). — **Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Lanaeken (Van Segv.). — **Bt**: Peuthy (Bg.), Vilvorde (Th.). — **A.**: Veerle, Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: *Anvers* (Rigouts, Len.). — MARIT.: o.

3 **C. ficifolium** *Sm.* Fl. Brit. I (1806) p. 276; *Lej.* Fl. Spa I p. 127 et Revue p. 56; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 213; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143; éd. 2 p. 299; *Del.* Fl. Belg. p. 419; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 624; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 516 fig. 1823; *Gürke* Pl. Eur. II p. 129.

Lieux cultivés, bords des chemins, décombres. — 1811 (Lejeune). — JUR., ARD.: o. — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx., N.**: o. — **Lg.**: *Liége* (Lej.), graviers de la Vesdre à Dolkain (Halin), Les Surdents, Mangombroux, Stembert (Fonsny et Collard), Verviers (Lej., Halin), Pepinster, Lambermont (Halin), Prayon (Delrez), Chênée (Lej.). — **Ht**: *Charleroi* (Michot), Tournai (Bern.). — ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **N., Lg., Lb.**: o. — **Bt**: Rhode-St-Genèse, Wygmael (Dand.), Louvain (de Dieud.). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Audenaerde (Crép.): — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb., Bt, A.**: o. — **Fl. or.**: Gand (Fenninger), Etbosch (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: env. d'Anvers, R. (V. d. Br.). — **Fl. or.**: St-Jean-in-Eremo, Holleken [Assenede], Verrebroeck, Overslag [Wachtebeke] (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — MARIT.: o.

Obs. — Nous pensons que c'est à cette espèce qu'il faut rapporter le *C. hastatum* Dmrt. trouvé à Landen. [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1875) p. 339].

4 **C. opulifolium** *Schrad.* in *Koch* et *Ziz* Cat. pl. Palat. (1814) p. 6; *Lej.* Fl. Spa II p. 57; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 41; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143; éd. 2 p. 244; éd. 5 p. 299; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 161; *Del.* Fl. Belg. p. 419; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 554; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 624; *Gürke* Pl. Eur. II p. 130.

Lieux cultivés, décombres, bords des chemins. — Ind. vag. 1828 (Lejeune), ind. posit. 1860 (Scheidweiler). — JUR, ARD.: o. — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx., N., Lb.**: o. — **Lg.**: graviers de la Vesdre, R. (Fonsny et Collard), Dolhain (Halin), Verviers (Lej., Halin), Pepinster, Lambermont (Halin). — **Ht**: o.

ARG.-SABL.: RR. (Crép.) — **N., Lg., Lb.**: o. — **Bt**: Louvain (Bg.), Héverlé (Carn.), *Forest* (Robie). — **Ht, Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Diest (Ghys.). — **A.**: Tongerloo, Westerloo (Vhd.). — **Fl. or.**: Gand (Scheidw.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: RR. (Crép.), indic. plus détaill.: o. — MARIT.: o.

5 **C. album** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 219; *Lej.* Fl. Spa I p. 127 et Revue p. 56; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 214; *Bell.* Fl. Nam. p. 213; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143; éd. 2 p. 244; éd. 5 p. 299; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 161; *Del.* Fl. Belg. p. 419; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 111; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 554; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 624; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 515; *Gürke* Pl. Eur. II p. 130.

C. candicans *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 248; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 205; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 191.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins, etc. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **lanceolatum** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1855)

p. 19; *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. (1864) p. 570; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 68; *Fonsny* et *Collard* Florule de Verv. p. 254.

C. lanceolatum *Mühlenb.* in *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. I (1809) p. 291; *Bell.* Fl. Nam. p. 213.

C. album *L.* var. integrifolium *Ledeb.* Fl. Ross. III (1849-56) p. 697.

C. viride *L.* var. — *Michot* Fl. Hain. (1845) p. 98.

CALC. — **N.**: Namur et envir. AC. (Bell.). — **Ht**: Tournai (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt**: Hamme-Mille (de Dieud.). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (Wesm.). — **A.**: Boom, Bonheyden (Dekin).

C. album var. **neglectum** *Nob.*

C. neglectum *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 329; *Thiel.* Acq. Fl. Belg. I p. 57.

CALC. — **Ht**: Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Bruxelles (Dmrt.), Hamme-Mille (de Dieud.).

Obs. — Dumortier (loc. cit.) l'indique aussi vagnement dans les Flandres.

— — var. **viride** *Moq.* in *DC.* Prodr. regn. veget. III, 2 (1849) p. 71; *Gürke* Pl. Eur. II p. 131.

C. concatenatum *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1799) p. 125; *Michot* Fl. Hain. p. 98.

— — var. **viridescens** *Saint-Amans* Fl. Agenaise (1821) p. 105.

C. paganum *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830-32) p. 579.

CALC. — **Ht**: Maisières (Mart. — Conf. *Van Heurck* et *Mart.* Herb. pl. rar. Belg. n. 113). — ARG.-SABL. — **Bt**: Hamme-Mille (de Dieud.).

Cette variété est aussi répandue que le type.

6 **C. hybridum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 219; *Lej.* Fl. Spa I p. 128 et Revue p. 56; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 216; *Bell.* Fl. Nam. p. 214; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143; éd. 2 p. 244; éd. 5 p. 299; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 161; *Del.* Fl. Belg. p. 419; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 556; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 623; *Gürke* Pl. Eur. II p. 131.

C. angulosum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 249; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 206; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 192.

C. rubrum *Lej.* (non *L.*) Fl. Spa I (1811) p. 126.

Lieux cultivés, décombres, bords des chemins et des eaux. — 1803 (Roucel). — JUR., ARD.: o. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Olloy (François), Rochefort (Crép.), Dinant, Yvoir, Namur (Dev.), St-Servais, La Plante, Dave (Bell.). — **Lg.**: Limbourg, Nasproué [Andrimont] (Fonsny et Collard), Ensival (Halin), Micheroux, Forêt (Fonsny et Collard). — **Ht**: Beaumont (Hdy), Maisières (Mart.), Mons (Carn.), Ciply (Michot), Stambruges (E. Henrioulle), Tournai (Mariss.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Bruxelles (Rouc.), Schaerbeek (P. et M.), Laeken (Préaux), Forest (Robie), Loupoigne (Dand.), Léau (P. et M.), Wilsele, Kessel-Loo, Héverlé, Louvain, Hérent (Bg.), Hamme-Mille (de Dieud.), Parc (Carn.), Tirlemont (Th.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Maeseyck (March.), Zeelhem, Linckhout (Ghys.). — **Bt**: Perck (P. et M.), Aerschot (Th.), Averbode (Ghys.). — **A.**: Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD.: o. — MARIT. — **Fl. occ.**: Lombartzyde (Bg.).

7 **C. murale** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 219; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 205; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 190; *Lej.* Fl. Spa I p. 124 et Revue p. 56; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 215; *Bell.* Fl. Nam. p. 213; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143; éd. 2 p. 244; éd. 5 p. 299; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 161; *Del.* Fl. Belg. p. 419; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 555; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 623; *Gürke* Pl. Eur. II p. 132.

Bords des chemins, décombres, voisinage des habitations. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois); ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD. — **Lx.**: [Semois] (Crép.); Bouillon (Del.). — **N.**, **Lg.**, **Ht**: o.

CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Dinant (Crép.), Yvoir (Sdb.), La Plante, Sclayn (Dev.). — **Lg.**: Val-Benoît (M. Mich.), Angleur, Haut-Pré, Liége (TD.), Ile Moncin (HD.), Visé, Devant-le-Pont (March.), Les Surdents (Halin), Chênée (TD.). — **Ht**: Casteau (Mart.), Mons, Obourg (Cogn.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Rixensart, Pécrot (Lec.), Limal, Loupoigne (Dand.), Louvain (de Dieud.), Parc, Héverlé (Rss.), Wygmael (Bg.), Geet-Betz (Th.), Vleurgat (Err.), St-Gilles (P. et M.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Schaffen, Sichem (Ghys.), Thielt-N.-D. (Th.). — **A.**: Westerloo (Dekin). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD.: AR. (Crép.). — **A.**: Borgerhout (Dekin). — MARIT.: AR. (Crép.). — **Fl. occ.**: Nieuport (Sdb.), Lombartzyde, Middelkerke (Bg.), Blankenberghe (Crép.), Heyst (de Dieud.).

8 **C. urbicum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 218; *Lej.* Fl. Spa I p. 125 et Revue p. 56; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 216; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143; éd. 2 p. 244; éd. 5 p. 299; *Del.* Fl. Belg. p. 419; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 555; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 623; *Gürke* Pl. Eur. II p. 132.

C. deltoideum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 249; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 205.

Lieux cultivés, décombres. — 1824 (P. Michel). — JUR., ARD.: o. — CALC.: RRR. (Crép.). — **Lx.**, **N.**: o. — **Lg.**: *Liége* (Lej.), Goé (Halin). — **Ht**: *Frameries* (Michot), *Vaulx*, *Tournai* (Dmrt., Mariss.). — ARG.-SABL.: RRR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: *Tongres* (Lej.), *Hordenge* près *St-Trond* (P. Mich.). — **Bt**: *Lacken*, 1861 (Dumoulin), Louvain, 1870 (Bg.). — **Ht**: *Flobecq* (Michot). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP. — **Bt**: Averbode (Vhd.). — POLD. MARIT.: o.

b) **Blitum** *Gürke.*

* **C. foliosum** (*Moench*) *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. (1864) p. 572; *Gürke* Pl. Eur. II p. 134.

C. virgatum *Jessen* (non *Thunb.*) Deutsch. Exc. Fl. (1879) p. 300.

Blitum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 4; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 196; *Lej.*

Fl. Spa I p. 17 et Revue p. 2; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 4; *Bell.* Fl. Nam. p. 214; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143; éd. 2 p. 245; éd. 5 p. 300; *Del.* Fl. Belg. p. 418; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 111; *Coss.* et *Germ* Fl. Paris éd. 2 p. 558; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 517 fig. 1830.

Lieux cultivés, graviers des rivières. — 1811 (Lejeune). — Cette espèce cultivée a été observée à l'état subspontané dans les localités suivantes:

ARD. — **Lx.**: *entre Grandvoir et Martilly* (Tin.). — CALC. — **Lg.**: *Verviers* (Lej.). — **Ht**: Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: *St-Germain* (Coll.? in Herb. Hort. Bruxell.), Louvain (Bg.), Schaerbeek (Sonnet).

* **C. capitatum** (*L.*) *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. (1864) p. 572; *Gürke* Pl. Eur. II p. 135.

Blitum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 4; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 196; *Lej.* Fl. Spa I p. 16 et Revue p. 2; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 3; *Crép.* Man. éd. 1 p. 43; éd. 2 p. 245; éd. 5 p. 300; *Del.* Fl. Belg. p. 418; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 111; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 623.

Lieux cultivés, bords des chemins. — Ind. vag. 1666 (G. Pelletier), ind. posit. 1811 (Lejeune). — Cette espèce, dont la patrie est incertaine, est parfois cultivée dans notre pays; elle a été indiquée comme subspontanée dans les localités suivantes. — CALC. — **Lg.**: graviers de la Vesdre près *Verviers* (Lej.). — **Ht**: *Tournai* (M^de^ de Robiano), *Mons* (Michot).

9 **C. rubrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 218; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 205; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 190; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 56; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 215; *Del.* Fl. Belg. p. 419; *Dev.* Fl. Belg. p. 505; *Gürke* Pl. Eur. II p. 135; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 623.

Blitum — *C. A. Mey.* in *Ledeb.* Fl. Altaica I (1829) p. 11; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143; éd. 2 p. 245; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 557.

Lieux cultivés, bords des chemins et des eaux, décombres. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1824 (Lejeune). — JUR., ARD.: o. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**, **Lb.**: o. — **N.**: Champalle (Sdb.), Dinant (Crép.), Roly (Cogn.). — **Lg.**: Liége (HD.), Visé, Lixhe (March.), Vennes (Lej., HD.), Flère-Cornesse (Fonsny et Collard), Aywaille (Dev.). — **Ht**: Mons (Michot), Frameries (Carn.), Montbliart, Chimay, Rance (Hdy).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond, Cortessem (Vhd.). — **Bt**: Laeken, Cureghem (Mart.), Schaerbeek (E. Sonnet), Héverlé (Van Beneden), Louvain, Wilsele, Wygmael, Beyssem (Bg.), Geet-Betz (Th.). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Essclène (Van Wild.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Vilvorde (Laurent), Perck (Guelton), Diest, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.**: o. — **Fl. or.**: Gand (Scheidw.), — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: AC. (Crép.).

— — var. **blitoides** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 407; *Dmrt.* Fl. Belg. 21; *Gürke* Pl. Eur. II p. 135.

C. blitoides *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 126.

B. rubrum *C. A. Mey.* var. acuminatum *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 699.

CAMP. — **Fl. or.** : *Gand* (Scheidw.).

Obs. — Lejeune [Fl. Spa I p. 126] indiquait ce *Chenopodium* dans les fortifications de Maestricht [Pays-Bas].

C. rubrum var. **glomeratum** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 407 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 216.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej., Choix de pl. [1825] n. 57).

Obs. — On observe à Ostende une forme étalée-couchée de cette espèce [form. *patula*].

10 **C. glaucum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 220 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 205 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 190 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 127 et Revue p. 56 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 213 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143 ; éd. 2 p. 245 ; éd. 5 p. 300 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 218 ; *Del.* Fl. Belg. p. 419 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 505 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 556 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 624 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 136.

Lieux cultivés, voisinage des habitations. — 1811 (Lejeune). — JUR., ARD. : o.

CALC. : R. (Crép.). — **Lx.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **N.** : Marche-les-Dames (Crép.). — **Lg.** : *Chênée* (Lej.). — **Ht** : Maisières (Mart.), Spiennes (Michot), Imbrechies, Monceau, Montbliart, Wallers (Hdy), Tournai (Bern.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Dongelberg (Thys.), Jodoigne (Thys. et Antoine), Bierbeek (Heck.), Louvain, Corbeek-Loo, Wilsele, Kessel-Loo, Parc, Wygmael (Bg.).

CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.**, **Bt** : o. — **A.** : Malines (Bg.), Esschen (V. d. Br.). — **Fl. or.** : env. de Gand (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : *Anvers* (Dekin). — MARIT. : o.

11 **C. Bonus-Henricus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 218 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 188 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 125 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 217 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 161 ; *Del.* Fl. Belg. p. 419 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 504 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 623 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 137.

Blitum — *C. A. Mey.* in *Ledeb.* Fl. Altaica I (1829) p. 11 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 143 ; éd. 2 p. 245 ; éd. 5 p. 300 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 558.

C. sagittatum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 214 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 204.

Anserina — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 21 ; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 10.

Lieux cultivés, décombres, voisinage des habitations. — 1617 (N. Haverlant). — AC., AR. dans *tout* le pays, mais R. dans certaines cantons (Crép.).

Voici les points du pays sur lesquels cette espèce parait R. ou même manquer. — JUR. : o. — ARD. — **Lg.** : RR? Jalhay (Crép.). — **Ht** : o. — CALC. **Lx.**, **Lb.** : o. — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Ht**, **Fl. occ.** : o. — CAMP. — **Lb.**, **Bt** : o. — **A.** : Tongerloo, R. (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Merxem, 1 pied (V. d. Br.).

4 ATRIPLEX *L.* Gen. pl. ed. 1 1737) p. 317; *Volkens* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. 3, 1a (1892) p. 64.

1) **Teuthopsis** *Dmrt.*

1 **A. littoralis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1054; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 199; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 390; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 220; *Crép.* Man. éd. 1 p. 142; éd. 2 p. 242; éd. 5 p. 296; *Del.* Fl. Belg. p. 421; *Dev.* Fl. Belg. p. 501; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 219; Engl. Bot. XIX tab. 708; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 627; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 520; *Gürke* Pl. Eur. II p. 141.

Voisinage de la mer et des eaux saumâtres. — 1803 (Roucel). — POLD. — **A.**: *Austruweel* (Manderlier, Len.), Anvers (Crép.). — **Fl. or.**: *Kieldrecht* (Crép.). — MARIT.: AC., AR. (Crép.).

Obs. — Cette espèce se rencontre très rarement introduite dans l'intérieur du pays (Crép.). — CALC. — **Lg.**: *Liège* (Lej.), *Cornesse* (M. Mich.). — CAMP. — **Fl. or.**: *Gand* (Coem.).

— — var. **serrata** *Mert.* et *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. ed. 3, II (1826) p. 327; *Crép.* Man. éd. 2 p. 212; éd. 5 p. 296; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 84; *Gürke* Pl. Eur. II p. 141.

A. serrata *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 377.

? A. marina *L.* Mant. pl. II (1771) p. 300.

MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Sdb.), Lombartzyde, Heyst (Bg.).

2 **A. hastata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1053; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 199; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 389; *Lej.* Fl. Spa II p. 269 et Revue p. 206; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 359; *Crép.* Man. éd. 1 p. 141; éd. 2 p. 242; éd. 5 p. 296; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 160; *Del.* Fl. Belg. p. 421; *Dev.* Fl. Belg. p. 501; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 219; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 112; *Reichb.* Pl. crit. I tab. 16; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 627; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 520; *Gürke* Pl. Eur. II p. 142.

A. patula *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 559.

A. patula *Sm.* (non *L.*) Fl. Brit. (1804) p. 109.

A. polymorpha *Coss.*, *Germ.* et *Wedd.* var. — *Coss.*, *Germ.* et *Wedd.* Cat. pl. Paris (1842) p. 108.

A. polymorpha var. latifolia *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 461.

Lieux cultivés et incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays.

— — var. **macrosperma** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 242; *Fonsny* et *Collard* Fl. de Verv. p. 252.

CALC. — **Lg.**: Verviers (Fonsny et Coll.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Knocke (de Dieud.).

A. hastata var. **microsperma** *Moq.-Tand.* in *DC.* Prodr. regn. veget. XIII, 2 (1849) p. 95 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 142.

A. microspermum *Waldst.* et *Kit.* Pl. rar. Hung. III (1812) p. 250 tab. 270; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 359 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 96 ; *Fonsny* et *Collard* Fl. de Verv. p. 252.

A. flavescens *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 20.

A. microspermum *Waldst.* et *Kit.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 359 in obs.

CALC. — Lg. : Verviers (Fonsny et Coll.). — Ht : Ere (Michot). — POLD. — A. : Austruweel (Vhd.).

— — var. **prostrata** *Lange* Haandb. Danske Fl. ed. 2 (1856) p. 712 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1869) p. 324 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 143.

A. prostrata *Boucher* (non *R. Br.*) Fl. Abbeville (1803) p. 76 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 627.

A. patula *Sm.* var. δ *Lej.* et *Court.* Comp. II (1828) p. 319.

CAMP. — A. : *embouchure du Rupel* [De Candolle, Fl. Franç. III (1805) p. 387]. — A rechercher.

— — var. **salina** (*Wallr.*) *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1855) p. 12 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 141 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 143.

A. patula *L.* var. — *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 506.

A. oppositifolia *DC.* Rapp. voy. bot. I (1824) p. 12.

MARIT. — Fl. occ. : Nieuport (Sdb.), Ostende (de Dieud.), Blankenberghe (Crép.), Knocke (de Dieud.)

3 A. **patula** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1737) p. 1053 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 198 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 389 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 269 et Revue p. 206 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 218 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 242 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 160 ; *Del.* Fl. Belg. p. 421 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 501 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 219 ; *Moq.-Tand.* in *DC.* Prodr. regn. veget. XIII, 2 p. 95 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 627 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 520 fig. 1839 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 139.

A. patula *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, ed. 2 (1861) p. 559 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 297.

A. angustifolia *Sm.* Fl. Brit. (1806) p. 1092 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 269 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 219.

Lieux incultes et cultivés, décombres, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays.

— — var. **erecta** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 242 ; *Beckh.* Fl. Westfal. (1895) p. 758 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 140.

A. erecta *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 376.

Avec le type.

Obs. — Les *A. hortensis* L., *nitens* L., *rosea* L. et *tatarica* L. [*A. oblongifolia* W. et K.] ne se rencontrent en Belgique que d'une façon tout à fait passagère.

4 **A. laciniata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1053; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 390; Engl. Bot. III tab. 165; *Gürke* Pl. Eur. II p. 146.

A. farinosa *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 20 et in B. S. B. B. VII (1868) p. 323; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 219; *Dev.* Fl. Belg. p. 501.

A. rosea *Lej.* et *Court.* [non *L.*] Comp. I (1828) p. 217.

A. arenaria *Woods* [non *Humb.* et *Kunth*] in *Babingt.* Man. Brit. Bot. ed. 3 (1851) p. 271; *Crép.* Man. éd. 5 p. 296; *Del.* Fl. Belg. p. 421; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 628.

A. crassifolia *Gren.* et *Godr.* [non *C. A. Mey.*] Fl. de Fr. III (1855) p. 10 pr. p.; *Crép.* Man. éd. 1 p. 141; éd. 2 p. 241.

Sables maritimes. — 1803 (Roucel). — POLD.? cette espèce a été indiquée dans **A.**: *Anvers*, 1 pied (V. d. Br.). — **Fl. or.**: Selzaete (Scheidw.). — MARIT.: RR. (Crép.). — **Fl. occ.**: Nieuport (Dmrt., West.), Ostende (Rouc., Wesm.), Westende (Bg., Carn.), Knocke (Sdb.). — [Conf. B. S. B. B. VII (1868) p. 318; XII (1873) p. 369 et XXII (1883) p. 84].

Obs. — F. Muller a trouvé, vers 1860, quelques pieds de cette espèce dans les terrains incultes de l'Avenue Louise [St-Gilles-Bruxelles].

b) **Atriplicina** *Moq.*

5 **A. portulacoides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1053; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 220; Engl. Bot. IV tab. 261; *Gürke* Pl. Eur. II p. 148.

Halimus — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 20; *Crép.* Man. éd. 1 p. 142; éd. 2 p. 242; éd. 5 p. 297; *Del.* Fl. Belg. p. 422; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 219; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 111

Obione — *Moq.* Chenop. enum. (1840) p. 75; *Num.* Consp. Fl. Eur. p. 626; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 519 fig. 1833.

Lieux sablonneux, bords des chemins et des eaux saumâtres. — Ind. vag. 1827 (Dumortier), ind. posit. 1828 (Lejeune). — POLD.: RR. (Crép.). — **A.**: Santvliet (Crép.), entre Liefkenshoek et Doel (van Zuylen). — **Fl. or.**: Assenede (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — MARIT.: AR., AC. (Crép.).

c) **Halimus** *C. A. Mey.*

6 **A. pedunculata** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1675; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 360; Engl. Bot. IV tab. 232; *Gürke* Pl. Eur. II p. 148.

Halimus — *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 117; *Crép.* Man. éd. 1 p. 142; éd. 2 p. 242; éd. 5 p. 297; *Del.* Fl. Belg. p. 422; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 219; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 111.

Obione — *Moq.* Chenop. enum. (1840) p. 75; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 626; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 519.

Bas-fonds. — 1827 (Dumortier). — POLD. — **A.**: Santvliet (Vhd.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Coem.), Nieuport-Bains (Err.), Ostende (Crép.), Knocke (Dmrt.), le Zwyn (Bg.).

5 SALICORNIA *Linn.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 357 ; *Volkens* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. 3, 1*a* (1892) p. 77.

1 S. **herbacea** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 5 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 196 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 2 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 6 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 144 ; éd. 2 p. 246 ; éd. 5 p. 301 ; *Del.* Fl. Belg. p. 420 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 499 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 219 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 111 ; *Baxter* Brit. Bot. IV tab. 307 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 629 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 513 fig. 1810 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 158.

Bas-fonds, bords des eaux saumâtres. — Ind. posit. 1803 (Roucel.). — POLD., MARIT. : C., AC. (Crép.). — D'après M. Van den Broeck cette espèce serait R. dans POLD. — **A.** — Elle remonte l'Escaut jusqu'à Anvers et à la Tête-de-Flandre (Vhd.).

— — var. **appressa** (*Dmrt.*) *Gürke* Pl. Eur. II (1897) p. 159.

S. appressa *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1866) p. 333.

S. prostrata *Pall.* var.? — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 23.

S. herbacea *L.* form. moniliformis *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 276.

MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport, Blankenberghe, Heyst (Bg.).

Obs. — D'après Dumortier, nous possédons encore sur le littoral une forme remarquable de cette plante qu'il a élevée au rang d'espèce sous le nom de *S. stricta* Dmrt. in B. S. B. B. VII (1868) p. 332-34. — A. réétudier. — Voir aussi l'intéressant mémoire de M. Alfr. Vandenberghe. Bijdrage tot de Studie der belgische Kusteflora. [*Salicornia herbacea.* — Botanish Jaarboek II (1890) p. 163-94.].

6 SALSOLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 67 ; *Volkens* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*a* (1892) p. 82.

1 S. **Kali** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 222 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 210 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 144 ; éd. 2 p. 246 ; éd. 5 p. 301 ; *Del.* Fl. Belg. p. 418 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 498 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 220 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 111 ; Engl. Bot. IX tab. 634 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 631 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 512 fig. 1809 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 165.

S. decumbens *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 241 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 196.

S. procumbens *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 206.

Sables maritimes. — 1803 (Roucel). — MARIT. : AC. [littoral] (Crép.).

— — var. **tenuifolia** *G. F. W. Mey.* Chlor. Hannov. (1836) p. 470 ; *Gürke* Pl. Eur. II p. 165.

S. turgida *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 23 et in B. S. B. B. VII (1868) p. 332.

S. Tragus *Auct.* [non *L.*] ; *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 211.

Avec le type (Kx, Van de Vyvere, Dmrt.).

7 SUAEDA *Forsk.* Fl. Aegypt.-Arab. (1775) p. 69 tab. 18*b*; *Volkens* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*a* (1892) p. 80.

1 **S. maritima** (*L.*) *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 22 et in B. S. B. B. VII (1868) p. 328; *Crép.* Man. éd. 1 p. 144; éd. 2 p. 246; éd. 5 p. 301; *Del.* Fl. Belg. p. 418; *Dev.* Fl. Belg. p. 499; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 219; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 111; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 630; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 512 fig. 1808; *Gürke* Pl. Eur. II p. 163.

Chenopodium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 221; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 189; Engl. Bot. IX tab. 633.

Chenopodina — *Moq.-Tand.* in *DC.* Prodr. regn. veget. XIII (1849) p. 161.

Bas.-fonds, bords des eaux saumâtres. — 1803 (Roucel). — POLD., MARIT.: C., AC., (Crép.).

— — var. **aestuaria** *Nob.*

S. aestuaria *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 328-29.

Chenepodina — *Dmrt.* loc. cit. p. 328.

MARIT. — **Fl. occ.**: estuaires de la Flandre (Dmrt.), Blankenberghe (Bg.).

— — var. **bacciformis** *Nob.*

S. bacciformis *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 328.

Chenopodina — *Dmrt.* loc. cit.

MARIT. — **Fl. occ.**: estuaires de la Flandre (Dmrt.).

— — var. **filiformis** *Nob.*

S. filiformis *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 22 et in B. S. B. B. VII (1868) p. 329.

Chenopodina — *Moq.-Tand.* in *DC.* Prodr. regn. veget. XIII (1849) p. 164.

Schoberia Dumortieri *Steud.* Nomencl. Bot. éd. 2, II (1841) p. 532.

MARIT. — **Fl. occ.**: Lisseweghe (Dmrt.).

Fam. PORTULACACEAE.

* CLAYTONIA *Gronov.* ex *Linn.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 339; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 57.

* **C. perfoliata** *Donn* Hort. Cantabrig. (1796) p. 25; *Crép.* Man. éd. 2 p. 81; éd. 5 p. 100; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 45; *Del.* Fl. Belg. p. 184; *Dev.* Fl. Belg. p. 313; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 102; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 254 in obs.; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 223 fig. 822; *Gürke* Pl. Eur. II p. 179.

C. cubensis *Bonpl.* in Mém. Mus. Paris VII (1806) p. 82 tab. 6; *Wesm.* in B. S. B. B. I (1862) p. 211-13.

Espèce cultivée comme plante potagère et rarement subspontanée le long des haies (Crép.). — 1862 (Wesmael). — ARG.-SABL. — **Bt**: Uccle (Grün), Stalle, Forest (P. et M.), Anderlecht (Zwend.), Héverlé (Heck.), Weert-St-George (Bg.), Wawre (Lec.). — CAMP. — **Lb.**: Curange (M^de^ Houbion), Zeelhem (Ghys.), Lummen (Th.). — **Bt**: Perck, Vilvorde 1862 (Wesm.). — **A.**: Turnhout (Pq.). — **Fl. or.**: entre Exaerde et Lokeren (Bg.). — POLD. — **A.**: env. d'Anvers, Berchem (Wesm.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 69; *Carron* et *Zwendelaar*, Florale des env. de Bruxelles p. 35 in obs.].

1 MONTIA *Mich.* ex *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 21; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1*b* (1889) p. 58.

1 **M. minor** *Gmel.* Fl. Badens. I (1805) p. 301; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 73; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 31; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 45; *Crép.* Man. éd. 2 p. 80; *Dietrich* Fl. Boruss. X tab. 662; *Gürke* Pl. Eur. II p. 178.

M. fontana *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 87 pr. p.; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 91; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 36; *Crép.* Man. éd. 1 p. 44; éd. 5 p. 100; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 190; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 253.

M. terrestris *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 86; *Mariss.* Catal. pl. Tourn. p. 42.

Champs humides, ruisseaux, fontaines [terrains siliceux]. — 1803 (Roucel). — AC., AR. dans *tout* le pays (Crép.).

Obs. — Nous n'avons pas trouvé d'indications précises sur la dispersion de cette espèce dans les parties suivantes du pays. — JUR., ARD. — **Ht** — CALC. — **Lb.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Fl. or.** et **occ.** — CAMP. — **Fl. occ.** — POLD. — **Fl. or.** et **occ.** — MARIT.

2 **M. rivularis** *Gmel.* Fl. Badens. I (1805) p. 301; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 32; *Crép.* Man. éd. 2 p. 80; *Del.* Fl. Belg. p. 183; *Dev.* Fl. Belg. p. 313; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 102; *Gürke* Pl. Eur. II p. 179.

M. fontana *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 190; *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 120; éd. 5 p. 100; *Fonsny* et *Collard* Florule de Verv. p. 245.

M. fontana *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 87 pr. p.

Ruisseaux, fontaines. — 1824 (Lejeune). — C. Rég. Ard. et ses lisières, R. ailleurs (Crép.). — JUR.: o. — CALC. — **Lx.**, **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Ht**: Castean (Sdb.). — ARG.-SABL.: o. — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AC. (Bamps), Genck (Vdb.), Lanaeken (Bg.). — **Bt**: o. — **A.**: Veerle (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

Obs. — Le *Portulaca oleracea* L. est cultivé et très rarement subspontané dans le voisinage des habitations.

Polycarpineae.

Fam. RANUNCULACEAE.

Trib. CLEMATIDEAE.

1 CLEMATIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 163; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 62.

1 **C. Vitalba** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 545; *Lej.* Fl. Spa I p. 246 et Revue p. 108; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 211; *Bell.* Fl. Nam. p. 2; *Crép.* Man. éd. 1 p. 3; éd. 2 p. 3; éd. 5 p. 4; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 8; *Del.* Fl. Belg. p. 48; *Dev.* Fl. Belg. p. 452; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 75; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 119; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 64; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 4; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 1; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 4; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 1; fig. 1 — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 1.

Cl. sepium *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 306; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 52; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 55 et Fl. N. Fr. I p. 442.

Bois, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR., CALC.: C., AC. (Crép.). — ARD.: R. [Semois et Ourthe] (Crép.). — **Lx.**: Laroche (Crép.). — **N.**: vallée de la Houille, çà et là en aval de Vencimont (Grav. et Del.), Orchimont, entre Membre et Bohan (Crép.). — **Lg.**: Spa, Sasseroth (Louv.), Franchimont, Polleur, Sassor (HD., ED.), Stavelot (Crismer).

ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Lg**, **Fl. occ.**: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Maeseyck (Gielen). — **Bt**: Vilvorde (Campion), Aerschot (Dev.), Betecom (Rss), Diest (Bg.). — **Fl. occ.**: Bruges (West.). — POLD.: [introd. Crép.]. — **A.**: Berchem, Borgerhout (V. Hk), Anvers (V. d. Br.). — **Fl. or.**: *Calloo* (Kx), Hulst (Kx). — **Fl. occ.**: Loo près Dixmude, Damme (Kx). — MARIT. [introd.] — **Fl. occ.**: Nieuport (Kx).

— — var. **crenata** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 3; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 5.

C. crenata *Jord.* in *Billot* Annot. Fl. Franç. (1855) p. 12 et Diagn. pl. nouv. p. 21.

CALC. — **N.**: Han-sur-Lesse, Rochefort (Crép.). — **Lg.**: Beaufort (Cluys.), Statte (TD.), Corphalie, Flône, Vierset-Barse (Cluys.), Abée-Scry (Wathelet), Verviers (Lej., Remacle), Soiron (Delrez). — ARG.-SABL. — **Bt**: Schaerbeek, Woluwe-St-Lambert (De Wild. et Douret), Woluwe-St-Pierre (De Wild.).

Obs. — On fait parfois de la forme à feuilles entières la var. *integrata* DC.

Trib. RANUNCULEAE.

2 THALICTRUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 164; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 66.

1 **T. flavum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 546; *Lestib.* Botanogr. éd. 1

p. 52 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 55 et Fl. N. Fr. I p. 445 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 246 et Revue p. 109 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 207 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 2 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 3 ; éd. 2 p. 3 ; éd. 5 p. 5 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 8 ; *Del.* Fl. Belg. p. 51 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 553 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 75 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 119 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 44 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 6 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 31. — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 192-96 ; XXIV (1885) p. 208-10 et 272-73].

Bords des eaux et des fossés, prairies humides ou tourbeuses. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR. : o. (Crép.). — ARD. : RR. [Semois] (Crép.). — **Lx.** : entre Bouillon et Dohan (Crép.), Botassart, Frahan (Del.). — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Waulsort (Sdb.), Freyr, Dinant, Yvoir, Houx (Crép.), Dave, Lives, Jambes, Marche-les-Dames (Bell.), Mariemhourg (Det.), Olloy (Aigr. et François), Vierves (Sdb.). — **Lb.** : Modave (Louv.), Wanhérif [Couthuin] (Barzin), Rieudotte [Ben-Ahin] (C. Nat. And.), Ahin, Bas-Oha, Huy (Cluys.), Gives, Javaz, Tihange (Mans.), Seraing (TD., Louv.), Ougrée (HD., TD.), Sclessin (TD., HF.), Renori (HD.), Angleur (TD., HF.), Jupille (HF.), Herstal (Str.), Visé (Hdy), Broust (HD.), Henri-Chapelle [habit. suspecte] (Fonsny et Coll.). *Dolhain, Limbourg* (Beaufays). — **Ht** : Merbes-le-Château (Chabaut), Havré (Mart.), Tournai, Pecq (Hocq.), Obigies (Mariss.), Antoing (Bern.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Louvain (P. et M.), Parc, Velthem (Bg.), Erps-Querbs (Heck.), Neder-Ockerzeel (Carr. et Zwend.), *Molenbeek-St-Jean* (Rouc.), Léau (Vdb.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Bergh (P. et M.), Machelen, Perek, Melsbroek (Wesm.), entre Werchter et Tremeloo (Kx), Betecom, Tremeloo, Testelt (Bg.), Gelrode (Heck.), Langdorp, Sichem, Aerschot (P. et M.), entre Diest et Sichem, (Ghys.). — **A.** : Lierre (P. et M.), entre Lierre et Emblehem (Sdb.), entre Turnhout et Schoorvoort (Pq.), Oeleghem (Ghys.), Oosterloo, entre Oosterloo et Eynthout, Westerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : entre Gand et Bruges, le long du canal (Rouc.). — **Fl. or.** : env. de Termonde, Berlaere, Uytbergen, Calcken (Rouc.). — POLD. — **A** : entre Deurne et Borsbeeck (Vhd.), entre Eeckeren et Donck (V. Hk et De Beucker), Coxyde (Sdb.), Oostdunkerke (Bg.), Blankenberghe (Mart.).

T. flavum subsp. **belgicum** *Nob.*

T. belgicum *Jord.* Diagn. esp. nouv. ou méconn. I (1864) p. 51 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 40 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 50.

CALC. — **N.** : Moniat (Dev.), Becz (Bg.). — **Lb.** : Lannaye (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 443 ; VI (1867) p. 314-15 ; XIV (1875) p. 177, 198 ; XXII (1883) p. 50 ; XXIV (1885) p. 254, 257 et 273.

— — subsp. **heterophyllum** (*Lej.*) *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1393) p. 33.

T. heterophyllum *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 109.

T. nigricans *Lej.* et *Court.* (an *Jacq.* ?) Comp. II (1831) p. 207.

CALC. — **Lg.** : bords de la Vesdre (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Rouge-Cloître (Wesm.), Linter (Th.), Léau (P. Mich.). — CAMP. — **Bt** : Bergh Wesm.), Tremeloo Betecom (Bg.). — **Fl. or.** : Mariakerke, entre Gand et Afsné (Pq.). — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 173, 182 et 197 ; XXIV (1885) p. 273 et 279.

T. flavum var. **laserpitiifolium** *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 5.

T. princeps *Dmrt.* in B. S. B. B. VIII (1879) p. 458-60.

T. angustifolium *Crép.* (an *L.* vel *Jacq.*?) Man. éd. 3 (1874) p. 5.

CAMP. — **A.**: Oosterloo (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 175; XIV (1895) p. 197; XXIV (1875) p. 275 et 305; XXIV, 2 (1885) p. 184; Kickxia Belg. IV p. 304.

— — subsp. **rufinerve** (*Lej.* et *Court.*) *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 33.

T. rufinerve *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 267; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 p. 7.

T. Morisonii *Auct. mult.*; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 198.

CALC. — **Lg.**: *bords de la Vesdre* (Lej.). — **Fl. or.**: entre Westende et le pont dit " Ratteval " (Kx). — [Conf. *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1823-25) n. 671; B. S. B. B. III (1864) p. 77; IV (1865) p. 199; X (1871) p. 236; XII (1873) p. 215; XIV (1875) p. 174, 182 et 197; XXIV (1885) p. 311].

— — subsp. **sphaerocarpum** (*Lej.* et *Court.*) *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 234.

T. sphaerocarpum *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 208; *Thiet.* Acquis. Fl. Belg. I p. 40; *Crép.* Man. éd. 4 p. 5 in obs. — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 25, 178 et 196; VII (1868) p. 85; X (1871) p. 236; XII (1873) p. 213; XIV (1875) p. 174 et 198; XXIV (1885) p. 273 et 317].

T. flavum *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 196.

ARG.-SABL. — **Bt**: Léau (1831, P. Mich.; 1864, Th.). — CAMP. — **Lb.**: Halkenrode (Verh.). — POLD. — **Fl. or.**: Overslag, Wachtebeke, Watervliet (Kx). — [Conf. *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1823-25) n. 860].

Obs. — Nous ne savons trop à quelles variétés il faut rapporter le *T. flavum* L. var. *angustifolium* Bot. Belg. indiqué dans CAMP. — **Bt**: Bergh et Melsbroeck (Th.). — **Fl. or.**: Exaerde (Bg.) et le *T. flavum* L. var. *nigrum* Bot. Belg. signalé dans CALC. — **N.**: Moniat (Dev.) et dans CAMP. — **Bt**: Melsbroeck et Bergh (Wesm.), Betecom (Bg.). — [Conf. *Lecoyer* Monog. genr. Thalictrum in B. S. B. B. XXIV (1885) p. 78-324].

2 **T. minus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 546; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 425; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 183; *Lej.* Fl. Spa I p. 247 et Revue p. 109; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 206 in obs.; *Crép.* Man. éd. 1 p. 3; éd. 2 p. 3; éd. 5 p. 5; *Del.* Fl. Belg. p. 49; *Dev.* Fl. Belg. p. 458; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 75; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 119; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 27; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 5; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 7; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 11. — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 192-95; XXIV (1885) p. 199-204 et 292-95].

Collines sablonneuses, buissons, prairies. — Ind. dout. 1803 (Roucel), ind. posit. 1811 (Lejeune). — CALC. — **Lg.**: Lixhe (H. et M.). — **Lb.**: Petit-Lannaye (H. et M.), entre Emael et Canne (Hdy). — CAMP. — **A.**: Lierre (P. et M.). — MARIT. — **Fl. occ.**: dunes du littoral (Dmrt., Crép. etc.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 8; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 201].

Cette espèce se rencontre dans notre pays sous deux ou trois formes distinctes:

T. minus var. **majus** *Crép.* Man. éd. 4 (1882) p. 5.

T. depauperatum *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1869) p. 356-57. — [Conf. B. S. B. B. VI (1867) p. 276; VII (1868) p. 841, 242, 356 et 357; XIV (1875) p. 178 et 1893; XV (1876) p. 436 et 444; XXIV (1885) p. 266.

CALC. — Montagne St-Pierre à Lixhe [**Lg.**] (H. et M.), Castert et Petit-Lannaye [**Lb.**] (H. et M.).

— — var. **minus** *Crép.* Man. éd. 4 (1882) p. 5.

T. dunense *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 126 et in B. S. B. B. VII (1869) p. 354; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 206 in obs. — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 103; IV (1865) p. 202; VII (1868) p. 356 et 357; VIII (1869) p. 9; XIV (1875) p. 174 et 192; XXIV (1885) p. 268].

T. minus *L.* subsp. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 22.

MARIT. — **Fl. occ.** : CC. dunes du littoral (Dmrt., Crép., etc.).

Obs. 1. — Kickx et ensuite Dumortier ont soutenu que les dunes présentent d'Adinkerke jusqu'à Knocke, une autre variété de *T. minus*, qu'ils considéraient comme une espèce distincte sous le nom de *T. flexuosum* Bernh. [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 200; VII (1869) p. 356-57]. — Kickx (loc. cit.) en indiquait même une var. *cuspidatum* Kickx à La Panne et une var. *stenophyllum* Kickx à Ostende. — Mais dans les Notes sur la Flore Belge, IV (1864) p. 8-10, M. Fr. Crépin soutient que les deux prétendues espèces des dunes appartiennent à un seul et même type le *T. minus* avec deux variétés *densum* et *elatius*.

Obs. 2. — Le *Thalictrum* de Lierre a été indiqué par Piré et Muller sous le nom de *T. saxatile* DC. [Fl. centr. Belg. (1866) p. 8]. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 30 et Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 10 in obs.].

Obs. 3. — Le *T. minus* L. semble avoir été trouvé sur plusieurs autres points du pays, mais ces indications demandent à être confirmées :

CALC. — **Ht** : *Ghlin. Boussu* (Havart). — ARG.-SABL. — **Bt** : *La Hulpe* (Rouc.). — **Ht** : *Escanaffles* (Hocq.). — **Fl. or.** : *Orroir* (Hocq.). — CAMP. — **Lb.** : *Onrange* (Bamps). — **A.** : mur entre *Duffel* et *Lierre* (L. Peirsman).

Obs. 4. — Kickx [B. S. B. B. IV (1865) p. 202] a encore signalé sur le littoral deux variétés de *T. minus* qu'il appelle var. *acutilobum* Kickx et *glandulosum* Reichb.; il rapporte à cette dernière le *T. dunense* Dmrt.

3 ANEMONE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 163; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 61.

1 Subg. **Euanemone** *Prantl.*

a) **Anemonanthea** *DC.*

1 **A. nemorosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 541; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 54; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 450; *Lej.* Fl. Spa I p. 246 et Revue p. 108; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 209; *Bell.* Fl. Nam. p. 3; *Crép.* Man. éd. 1 p. 3; éd. 2 p. 4; éd. 5 p. 6; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 8; *Del.* Fl. Belg. p. 50; *Dev.* Fl. Belg. p. 455; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 76; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 47; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 8; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 3; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 44.

Bois, prairies, pâturages. — 1554 (Dodoeus). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C., CC. — CAMP. : C. — POLD. — A. : Deurne, Ranst, Wommelghem (V. Hk et De Beucker). — Fl. or. et occ. : o. — MARIT. : C. (Crép.).

A. nemorosa var. **latiloba** *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 204; *Thielens* Acquis. Fl. Belg. I p. 52.

ARG.-SABL. — Bt : Brabant (Kx). — POLD. — Fl. or. : entre Caprycke et St-Jean-in-Eremo à Bentille (Kx). — Fl. occ. : Wynendael (Van de Vyvere). C'est l'*A. trifolia* Van de Vyvere (non L.].

Obs. 1. — Une forme à fleurs bleuâtres (form. coerulea) a été indiquée à Engies (Ht) par M. Alfr. Cogniaux.

Obs. 2. — L'*A. apennina* L. est fort abondant dans des bois et des prairies à Beaumont et à Leval-Chaudeville [CALC. — Ht] où il est connu depuis fort longtemps (Hardy, Fontaine, etc.). — Au commencement du siècle, vers 1809, cette espèce avait été trouvée à Veuil-Anderlecht [ARG.-SABL. — Bt] par Lecrocq, Olislagers, Dekin et Passy etc. — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 179-80; IX (1870) p. 44; XXIV, 2 (1885) p. 27; XXVIII (1890) p. 248].

2 **A. ranunculoides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 541; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 56 et Fl. N. Fr. I p. 452; *Lej.* Fl. Spa 1 p. 246 et Revue p. 108; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 209; *Bell.* Fl. Nam. p. 3; *Crép.* Man. éd. 1 p. 3; éd. 2 p. 4; éd. 5 p. 6; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 8; *Del.* Fl. Belg. p. 50; *Dev.* Fl. Belg. p. 455; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 76; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 119; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 47; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 9; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 3; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 44; Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 6.

Bois ombragés, ordinairement dans les parties basses et fraiches. — 1792 (Roucel). — JUR. : AR, R. (Crép.). — Lx. : Orval (Crép.). — ARD. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Les Hayons (Maubert), Bouillon (Crép.). — N. : Dohan, Membre (Crép.), Couvin (Dinot). — Lg., Ht : o.

CALC. : AR, R. (Crép.). — Lx. : Durbuy, Barvaux (Aigr.). — N. : AC., AR. (30 habit.). — Lg. : AC. [50 habit.]. — Ht : Fontaine-l'Évêque, Gosselies (Hocq.), Marchienne-au-Pont, Solre-sur-Sambre (Sdb.), Montignies-sur-Roe, Angre (Hécart), Hantes-Wiheries (Hdy et Lebrun), Roisin (Michot), Bonne-Espérance, Kain, Rumillies (Carn.). — ARG-SABL. : RR. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Nivelles (Dand.), Dongelberg (Antoine), Jodoigne-Souveraine (Thys), Tervueren (Mde Bosselet), de Wygmael à Wilsele (de Dieud.), *Louvain* (V. Hk), Laeken (L. Piré), Parc de Bruxelles (Err.), Anderlecht (Mart.), Berchem-St-Agathe (Kx), *Ixelles* (Baesen), *Bois de la Cambre* (Nyst). — Ht : Feluy (de Dieud.). — Fl. or. : Alost, 1792 (Rouc.). — Fl. occ. : o. — CAMP. — A. : *Lierre* (Dekin). — POLD. — A. : entre St-Willebrord et Borgerhout (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : m.

Obs. — L'*A. sylvestris* L. ne fait pas partie de la flore belge. Cette espèce s'est très rarement rencontrée à l'état subspontané sur quelques points de notre pays. — ARD. — Lx. : *Martilly* (Tin.). — CALC. — N. : entre *Ferrières* et *Havelange*, 1813 (Lejeune), *Freyr* où *Waulsort* au rocher Chamois, 1824 (Decloet). — Lg. : *Vaux-sous-Chèvremont*, entre Prayon et Chaudfontaine (Str.). — ARG.-SABL. — Bt : *Groenendael* 1866, *Auderghem* (Saunier), *Etterbeek*, entre *Etterbeek* et *Dilbeek* 1814 (Kx). — CAMP. — A. : *bois de Raust* [Anvers], mai 1855 (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 43.].

e) **Hepatica** *Spreng.*

* A. **Hepatica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 538 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 54 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 453 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 245 et Revue p. 108 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 210 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 3 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 3 ; éd. 2 p. 4 ; éd. 5 p. 6 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 76 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Relg. p. 119 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 9 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 50 — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 6.

Hepatica triloba *Chaix* in Vill. Hist. pl. Dauph. I (1786) p. 336 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 127 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 211 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 455.

H. nobilis *Schreb.* Spicil. Fl. Lips. (1774) p. 39 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 47.

H. trilobata " *Chaix* " *Del.* Fl. Belg. (1888) p. 50.

Haies, endroits ombragés. — 1825 (Lejeune). — ARD. — Lg. : *Polleur* (Court.). — CALC. : Introduit et naturalisé dans quelques localités (Crép). — N. : Roly (Det.), *Grand-Leez* (Abbé Savinon), Mielmont (A. Durand). — Lg. : Thier-à-Liége (ÉD.), Andrimont (Fonsny et Coll.), Limbourg, 1825, entre Verviers et Ensival, Pepinster (Lej.), Ninane, Chaudfontaine (Str.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 43.].

Obs. — Lejeune [loc. cit.] a aussi indiqué cette espèce à *Heck*, dans le Limbourg, mais nous ne trouvons en Belgique aucune localité de ce nom.

2) Subgen. **Pulsatilla** *Prantl.*

3 A. **Pulsatilla** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 539 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 108 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 210 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 3 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 3 ; éd. 2 p. 4 ; éd. 5 p. 6 ; *Del.* Fl. Belg. p. 50 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 454 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 76 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 119 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 7 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 62 fig. 47 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 39 — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 4.

Pulsatilla vulgaris *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 54.

Coteaux secs, pelouses, rochers. — 1860 (Fr. Crépin). — JUR. — Lx. : Mont-Quintin, [Dampicourt], Limes (Crép.), Bannière [St-Mard], Torgny (Even), St-Mard (Gilson). — ARD. : m. — CALC. : RR. [bande méridionale du calcaire de Givet] (Crép.). — Lx. : o. — N. : Han-sur-Lesse, Auffe, Belvaux (Crép.), Montagne-au-Buis [entre Mariembourg et Dourbes], Roche-à-l'Homme (Det.), *Couvin ?* (Wesm.). — Lg. : m. — Ht : entre Chimay et Virelles (Hdy et Desomme). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 7.].

4 ADONIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 166 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 66.

1 A. **aestivalis** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 771 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 52 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 465 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 205 ;

Crép. Man. éd. 1 p. 3 ; éd. 2 p. 5 ; éd. 5 p. 6 ; *Del.* Fl. Belg. p. 51 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 456 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 76 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 24 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 10 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 4 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 52. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 7.

A. flava *Vill.* Cat. jard. Strasb. (1807) p. 247 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 110.

Moissons. — 1781 (Lestiboudois), 1836 (Lejeune et Courtois). — JUR. — **Lx.** : entre Virton et Ethe (Sdb.), Lamorteau-Pregneulx (Even), entre Lamorteau et Torgny, CC. (Gilson). — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Aye (Aubert), Marloie, Wellin, Recogne (Crép.). — **N.** : Wawreille, Auffe, Ave, Resteigne, Genimont, Lavaux-Ste-Anne, Han-sur-Lesse, Namur (Crép.), Mariembourg (S. Det.). — **Lg.** : Tillesse (Wathelet). — **Ht** : Harvengt (Lionet), Bray (Léonard et Troch). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 44 ; XV (1876) p. 108 et *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 7-11.].

Obs. — Cette espèce a été indiquée dans ARG.-SABL. — **Bt** : Cortenbergh, RR. (Gravis), Stenockerzeel (Bg.), mais elle n'y était sans doute qu'introduite. Elle a aussi été signalée par erreur à Bonne-Espérance (**Ht**).

2 **A. autumnalis** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 771 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 52 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 465 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 247 et Revue p. 110 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 186 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 204 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 3 ; éd. 2 p. 5 ; éd. 5 p. 6 ; *Del.* Fl. Belg. p. 50 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 456 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 76 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 241 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 10 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 4 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 53. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 7.

Moissons. — 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** ; Virton, Ethe (Poncin), Arlon (Mull. et Th.). — ARD. : [introduit] **Lx.** : *Carlsbourg* (Maubert). — **Lg.** : *Louveigné* (Lej.). — CALC. : R. [bande mérid. du calcaire de Givet]. — CALC. — **Lx.** : Hotton (Aigr.). — **N.** : Olloy (Aigr. et François), entre Olloy et Dourbes (Sdb.), *Malonne* (Maubert.), env. de *Florenne* (Coll.?, Herb. Dmrt.). — **Lg.** : Visé, Devant-le-Pont (HD.), Teuven, C. (Hdy), Froidthier [Olne] (M. Mich.). — **Ht** : Vaudrez, Vellereille-le-Brayeux, Bray, Frameries, Estinnes, Ciply (Cogn.), Hyou, Nouvelles (Carn.), *Spienner* (Nyst), Bonne-Espérance (Carn.), décombres à Tournai (Bern.). — ARG.-SABL., — **Lg.** : *Waremme* (TD.). — CAMP. — **Bt** : Bergh (Aigr.),

Obs. — En dehors des terrains crayeux du Hainaut et peut-être d'Olloy cette espèce est subspontanée et inconstante (Crép.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 10 et 14].

3 **A. flammea** *Jacq.* Fl. Austr. IV (1776) p. 29 tab. 355 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 5 ; éd. 5 p. 7 ; *Del.* Fl. Belg. p. 51 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 455 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 76 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 24 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 10, et Atlas tab. 3 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 5 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 53.

Moissons. — 1864 (Alfr. Cogniaux). — CALC. — **Ht**: Ciply (Cogn.), *Mons* (Sdb.). [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 375; IX (1870) p. 44; XV (1876) p. 110; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 10-11].

Obs. — Cette espèce a été rencontrée à l'état d'introduction à Rochefort [CALC. — **N.**] (Debienne).

5 MYOSURUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 90; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 63.

1 **M. minimus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 284; *Lej.* Fl. Spa I p. 152 et Revue p. 65; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 258; *Bell.* Fl. Nam. p. 3; *Crép.* Man. éd. 1 p. 3; éd. 2 p. 5; éd. 5 p. 7; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 7; *Del.* Fl. Belg. p. 51; *Dev.* Fl. Belg. p. 456; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 76; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 1; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 11; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 4; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 56; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 8 fig. 25.

Moissons, bords des chemins. — 1811 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD.: m. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Han-sur-Lesse, Lessives, Auffe, Villers-sur-Lesse (Crép.), *Rochefort* (Mathieu), Couvin (Dinot), Mariembourg, Fagnolles (Det.), St-Servais, Ste-Croix (Bell.), Sauvenière (Simon). — **Lg.**: entre Visé et Bombaye (V. Mouton), Visé (March.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Quévrain, Thieusies (Mart.), Havinnes (Michot), Tournai (Hocq.), Mourcourt, Breuze (Mariss.), Mont-St-Aubert (Bern.), Pecq (Del.).

ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Fexhe-Slins, Houtain-St-Simeon (Hdy), Paifve (Str.). — **Lb.**: env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **Bt**: env. de Wawre, AR. (Lec.), Dongelberg (Thys), Baisy-Thy (Dand.), Ruysbroek (Bmr), Forest (Robie), Uccle (Piré), Chasse-Royale (F. Mull.), Linthout (Err.), Stockel, Wesembeek (de Dieud.), Haerrn (Ph. Janssens), Louvain, Lubbeek (de Dieud.), Linden (Heck.), Kessel-Loo, Wilsele (Wesm.), Parc (Rss), Gastuche, Vieux-Héverlé, Winxele, Héverlé (Bg.), Vlierbeek (Coem.), Vertryck, Tirlemont (Th.), Lovenjoul, Pellenberg (de Dieud.), Teralphene (De Cock). — **Ht**: Ath (Hocq.), Papignies (Fontaine). — **Fl. or.**: AC. vallée de la Dendre (De Cock).

CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt et env. AC. (Bamps), Donck (Ghys.), Lanaeken (Lej.). — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Rotselaer (Bg.), Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Testelt, Sichem, Montaigu, Molenstede, Thielt-N.-D. (Ghys.), Averbode (Crép.), Betecom, Aerschot (Dev.). — **A.**: AR. (V. d. Br.), Hersselt, Vaerendonck (Vhd.), Schoorvoort (Pq.). — **Fl. or.**: Kraene-Pool [Aeltre] (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: Berchem (Dek.), Borsbeek, Ranst (V. Hk, De Beucker), Wilryck (P. Gauthier). Kiel, Hoboken (V. Hk). — MARIT.: R. (Crép.), Coxyde (Kx), Ostende (Vhd.), Blankenberghe (J. Donkelaer). — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 204; IX (1870) p. 44.].

6 RANUNCULUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 165; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 64.

a) **Batrachium** (1) DC.

1 **R. hederaceus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 556; *Lestib.* Botanogr. éd. 1

(1) Dans les Notes sur la Flore Belge IV (1864) p. 13-15, M. Fr. Crépin a donné une clef analytique des espèces de la sect. *Batrachium*.

p. 49; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 456; *Lej.* Fl. Spa I p. 252 et Revue p. 113; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 194; *Bell.* Fl. Nam. p. 4; *Crép.* Man. éd. 1 p. 4; éd. 2 p. 6; éd. 5 p. 9; *Del.* Fl. Belg. p. 51; *Dev.* Fl. Belg. p. 457; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 2; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 12; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 59.

Batrachium hederaceum *S. F. Gray* Nat. Arrang. Brit. Pl. II (1821) p. 721; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 127; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 210; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 9.

Ruisseaux, mares, fossés. — 1803 (Roucel). — JUR.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Arlon (Mull. et Th.), Stockem (Lem.), Lamorteau (Gilson), Chantemelle (Even). — ARD.: AC. (Crép.). — **Lx., N.**: AC. — **Lg.**: Bauneux (M. Mich.), Beco, La Reid (M. Mich. et Remacle), Louveigné, entre Beco et Haut-Regard, Hockay, (Fonsny et Collard). — **Ht**: o.

CALC.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Bauche, Dorinne (Dev.), Heure (Verh.), Mont-Gauthier, Hamerenne (Crép.), Havelange (Evrard). — **Lg.**: Les Avins (Evrard), Pailhe (Wathelet), Ombret-Rausa (Charlet), Sartilman (HD., ÉD., TD.), Ile-Moncin (HD., TD.), Beaufays (HD.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Montbliart (Hdy et Lebrun), Froid-Chapelle (Cogn.), Solre-St-Géry (Hdy), Casteau (Hocq.), St-Denis, Masnuy (Mart.), Barges (Dubois), Mont-de-la-Trinité (Mariss.), Tournai (Criquillon).

ARG.-SABL.: AR., R. (Crép.). — **N., Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond et env. AC. (Vdb.). — **Bt**: Tirlemont (Th.), Wawre, Bierges, Tombeek [Isque] (Lec.), *Gaushoren* (De Wild.), Kerkhom (de Prins), Holsbeek (Heck.), Dilighem [Jette] (Kx), Trois-Fontaines (Moke et Bordet). — **Ht, Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: env. de Hasselt, AR. (Bamps), Haelen (De Wild.), Donck, Tessenderloo (Ghys.), Lanaeken (Dumoulin). — **Bt**: Thielt-N.-D., Langdorp (Th.), Tremeloo, Rotselaer, Betecom (Bg.), Diest (Ghys.), Aerschot (P. et M.), Peuthy (HD., Err.). — **A.**: Malines (Dek. et Passy), Veerle, Oosterloo (Vhd.), Hérenthals (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **Fl. or.**: Calloo (Vhd.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Coxyde, Nieuport (Kx).

R. hederaceus var. integrifolius (*Dmrt.*) *Nob.*

B. hederaceum *S. F. Gray* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 210 et in B. S. B. B. II (1864) p. 210.

CAMP. — **Fl. or.**: Ledeberg (Scheidw.).

2 R. coenosus *Guss.* Fl. Sicul. prodr. Suppl. (1834) p. 187; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 19.

Batrachium — *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 210.

R. Lenormandi *F. Schultz* in Bot. Zeit. XXIV (1837) p. 558; *Crép.* Man. éd. 2 p. 6 in obs.; éd. 5 p. 9; *Del.* Fl. Belg. p. 51; *Dev.* Fl. Belg. p. 457; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 12 in obs. et Atlas tab. 1; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 60.

Batrachium — *F. Schultz* Archw. Fl. Fr. et Allem. I (1844) p. 70; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121.

Chemins creux humides, petites mares. — CAMP. — **Lb.**: env. de Zonhoven, 1873 (de Bullemont). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 343; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 14-16.]

3 R. ololeucos *Lloyd* Fl. Loire-Inf. (1844) p. 3; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 211; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 62.

Batrachium ololeucum *Van den Bossche* Prodr. Fl. Batav. p. 7; *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 212.

R. hololeucos *Auct.*; *Crép.* Man. éd. 1 p. 4; éd. 2 p. 6; éd. 5 p. 9; *Del.* Fl. Belg. p. 52; *Dev.* Fl. Belg. p. 457; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 13.

Batrachium — *Garcke* Fl. Deutschl. ed. 4 (1857?) p 7; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 9; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121.

R. Petiveri *Coss.* et *Germ.* (non *Koch*) Fl. Paris. éd. 1 (1845) p. 10 et Atlas tab. 1 fig. 5 et 6.

Fossés, mares, lieux humides. — JUR.: o. — ARD.? — **Lg.**: *Beco, La Reid* (M. Mich. et Remacle). — CALC.? — **Ht**: Castean, Masnuy, Erbisoeul [lim. avec Arg.-Sabl.] (Mart.). — ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek [lim. avec Camp.] (Vdb.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: env. de Hasselt, AC. (Bamps), Genck (Sdb.), Stockroye, Sonnis [Helchteren] (Crép.), Oostham, Beverloo (Vdb.), Zeelhem (Ghys.), Kerkhove (Bamps). — **Bt**: Beggynendyck (de Dieud.), Testelt, Wolfsdonck, Molenstade, Blauwberg (Ghys.), Schaffen (Bg.), Aerschot, Maesthoven, Betecom, (Dev.), Gelrode, Rotselaer (Bg.), Elewyt (Grün), Vilvorde (Wesm.). — **A.**: Westerloo, Tongerloo, Hersselt, Gheel, Zammel (Vhd.), Herenthals (V. d. Br.), Nazareth (Pp.), Rethy (Rss), Schilde (Ern. Ghys.). — **Fl. or.**: Gand (Scheidw.), Melle (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **Fl. occ.**: Nieuwmunster (Kickx). — MARIT.: o.

Obs. — C'est sans doute le *R tripartitus* Van de Vyvere.

R. ololeucos var. **submersus** (*Dmrt.*) *Nob.*

B. hololeucum *Garcke* var. — *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 213.

ARG.-SABL. — **Bt**: env. de Bruxelles (Bmr).

— — var. **terrestris** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 21.

CAMP. — **Bt**: Gelrode (Bg.).

Obs. — Kickx in B. S. B. B. IV (1865) p. 213 a indiqué dans POLD. — **Fl. or.**: Sas-de-Gand, et dans MARIT.: Breedene, Nieuport, le *R. Petiveri* Koch auquel il rapporte comme synonyme le *R. confusus* Gren. et Godr. — Cette espèce a aussi été mentionnée comme ayant été trouvée en Campine par Olislagers. — [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 212.]. — A rechercher.

4 **R. foeniculaceus** *Gilib.* Fl. Lithuan. V (1782) p. 261; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 70.

R. divaricatus *Schrank* Baier. Fl. II (1789) p. 104; *Bell.* Fl. Nam. p. 4; *Crép.* Man. éd. 1 p. 4; éd. 2 p. 6; éd. 5 p. 9; *Del.* Fl. Belg. p. 52; *Dev.* Fl. Belg. p. 457; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 2.

Batrachium — *Wimm.* Fl. Schles. (1841) p. 10; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 9; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121.

R. circinnatus *Sibth.* Fl. Oxon. (1792) p. 175; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 2; *Van Heurck* et *De Beuck.* Antwerpsche anal. Fl. p. 1.

Batrachium — *Fries* Novit. Fl. Suec. Mant. III (1842-45) p. 52; *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 218; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 209.

R. rigidus *Hoffm.* Deutschl. Fl. I (1800) p. 257.

Batrachium — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 127.

Fossés, mares, ruisseaux, rivières. — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Rulle (Sdb.), Metzert (Lem.). — ARD. : R. [Semois] (Crép.). — **Lx.** : Frahan, Carlsbourg (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Han-sur-Lesse, Dinant, Freyr, Dave (Crép.), Moniat (Sdb.), Marche-les-Dames (Dev.), Yves-Gomezée, Fraire, Romedenne (Cogn.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.** : Gives, Ben, *Ahin*, Bas-Oha (TD., Ch. Mathien), Solières (Mans.), Tihange (Cluys.), Verwez (Mans.), Modave, Pont-de-Bonne, Barse (Cluys.), Ile Moncin (TD.), Aguesses [Angleur] (HD., TD.), Moresnet (A. Donckier). — **Lb.** : Petit-Lannaye (Sdb.). — **Ht** : Hantes-Wiheries (Hdy et Lebrun), St-Denis, Douvrain, env. de Mons (Mart.), Tournai (Hdy).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **Lg.**, **N.**, **Ht** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — CAMP., POLD., MARIT. : AC., AR. (Crép.).

R. **foeniculaceus** var. ? **aspergillifolius** *Nob.*

Batrachium aspergillifolium *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 218.

CAMP. — **Fl. or.** : Wetteren (Scheidw.).

Obs. — Peut être vaudrait-il mieux rattacher cette variété au *R. trichophyllus* Chaix.

5 R. **aquatilis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 556 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 49 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 455 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 186 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 252 et Revue p. 113 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 195 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 4 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 4 ; éd. 2 p. 7 ; éd. 5 p. 9 ; *Del.* Fl. Belg. p. 52 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 457 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 3 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 13 et Atlas tab. 2.

Batrachium — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 127 ; *Wimm.* Fl. Schles. (1842) p. 8; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121.

R. diversifolius *Gilib.* Fl. Lithuan. V (1752) p. 262 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 63.

Rivières, fossés, mares, étangs. — 1554 (Dodoens). — C. ou AC. dans *tout* le pays. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 215-16 ; IV (1865) p. 215-19].

— — var. **crassifolius** (*Kickx*) *Nob.*

B. aquatile *Wimm.* var. — *Kickx* in B. S. B. B. IV (1863) p. 218.

MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Kx).

— — var. **cristatus** (*Kickx*) *Nob.*

B. aquatile *Wimm.* var. — *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 218.

MARIT. — **Fl. occ.** : Lombartzyde (Kx).

— — var. **heterophyllus** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 196 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 18.

R. heterophyllus *Weber* in *Wigg.* Prim. Fl. Holsat. (1780) p. 42 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 207.

CALC. — **Lg.** : Angleur, Aguesses (TD , HF.), Lixhe, Lorette (Hdy et March.). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Bruxelles* (Kx). — CAMP. — **Lb.** : Neeroeteren (Verh.). — **Bt** : Vilvorde, Thildonck (Wesm.).

R. aquatilis var. micranthus *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 285.

B. aquatilis *Wimm.* va. — *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 219.

POLD. — **Fl. or.** : Sas-de-Gand (Kx). — **Fl. occ.** : Breedene (Kx).

— — var. peltatus *Koch* in *Sturm* Deutschl. Fl. LVII fig. 7.

B. aquatile *Wimm.* var. — *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 215; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 217.

R. peltatus *Schrank* Baier. Fl. II (1789) p. 103; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 13.

ARG.-SABL. — **Bt**: env. de Louvain (de Dieud.). — **Fl. or.** : Maldegem (Crép.). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (Wesm.). — POLD. — **Fl. or.** : Sas-de-Gand. (Kx). — **Fl. occ.** : Loo près Dixmude (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : Middelkerke, Clemskerke (Kx).

— — var. quinquelobus *Godr.* Essai Renonc. fruits rid. (1840) tab. I fig. V fig. e.

B. aquatile *Wimm.* var. — *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 217.

POLD. — **Fl. or.** : Sas-de-Gand (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : Lombartzyde, Knocke (Kx).

— — var. reniformis *Godr.* Essai Renonc. fruits rid. (1840) tab. I fig. V d.

B. aquatile *Wimm.* var. — *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 217.

POLD. — **Fl. occ.** ? : Zuiddorpe (Kx).

— — var. submersus *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 23; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 63.

R. aquatilis *L.* var. capillaceus *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 26; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 186; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 113; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 196; *Coss.* et *Germ.* Atlas Fl. Paris tab. 2 fig. 4.

B. aquatile *Wimm.* var. — *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 218.

R. capillaceus *Thuill.* Fl. Paris éd. 2, I (1799) p. 278; *Lej.* Fl. Spa I p. 152; *Michot* Fl. Hain. p. 194.

R. aquatilis *Kickx* Fl. Bruxell. (1814) p. 208.

CALC. — **N.** : entre Mariembourg et Nismes (Dinot). — **Lg.** : Modave (Louv.), Gives (TD.), Ben (TD., Ch. Mathien), Aguesses (HD.), Ile Moncin (TD.), Baelen (A. Donckier), Grand-Rechain (Lej.), Hansez [Olne] (M. Mich. et Remacle). — **Ht**: Tournai (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt**: Kessel-Loo, Wilsele, Hougaerde (Bg.), Holsbeek (de Dieud.). — CAMP. — **Bt**: Houthem [Vilvorde] (Wesm.). — POLD. — **Fl. occ.** : Plasschendaele, Nieuwmunster (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : Westende (Kx).

— — var. succulentus *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843) p. 10; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 63.

R. aquatilis *L.* var. caespitosus *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 11.

Batrachium caespitosum *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 207.

ARG.-SABL — **Bt**: Tirlemont, Kessel-Loo (Th.). — POLD. — **A.** : Fort du Nord [Anvers] (Vhd.). — **Fl. or.** : Hulst (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : Oostdunkerke, entre Clemskerke et Ostende (Kx), Ostende (Sdb.), Heyst (Kx).

Obs. — Kickx [loc. cit.] rapporte à cette variété le *Batrachium rigidum* Dmrt.

R. aquatilis var. tripartitus *Koch* in *Sturm* Deutschl. Fl. LXVII tab. 10.

Batrichium aquatile *Wimm.* var. — *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 218.

B. heterophyllum *S. F. Gray* var. — *Van den Bossche* Prodr. Fl. Batav. p. 8.

R. Petiveri *Koch* var. major *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1867) p. 10.

R. triphyllos *Wallr.* in Linnaea XIV (1840) p. 584.

Batrachium — *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 214.

CAMP. — **Fl. or.** : *Gand* (Scheidw.). — POLD. — **Fl. occ.** : *Damme, Westcappelle* (Kx).

— — var. truncatus *Koch* in *Sturm* Deutschl. Fl. LVII fig. 8 et Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843) p. 13 ; ed. 3 p. 10 ; *Hardy* in B. S. B. B. IX (1870) p. 123.

B. heterophyllum *S. F. Gray* var. — *Van den Bossche* Prodr. Fl. Batav. I p. 8.

B. aquatile *Wimm.* var. — *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 217.

B. truncatum *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 215.

Ranunculus — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 64. [comme forme].

ARG.-SABL. — **Bt** : Bossut (de Dieud.). — CAMP. — **Lb.** : Lanacken (Hdy). — **A.** : Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.). — POLD. — **Fl. occ.** : Furnes, Vlisseghem, Westdorp, Kieldrecht (Kx).

Obs. — Dumortier a indiqué comme rare en Belgique, mais sans indication de localité un *Batrachium penicillatum* Dmrt. [B. S. B. B. II (1863) p. 216] auquel il rapporte comme synonyme le *R. aquatilis*. Boreau Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 11 et en partie le *B. aquatile* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 127. Ce *Batrachium* aurait été trouvé par Scheidwiller en " Flandre " et à Holsbeek [ARG.-SABL. — **Bt**] (Bg.). — A. réétudier.

6 R. Baudotii *Godr.* Essai Renonc. fruits rid. (1840) p. 14 tab. I fig. 4 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 21 ; *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 10 ; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 214 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 12 et Man. éd. 2 p. 7 ; *Del.* Fl. Belg. p. 52 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 65.

Batrachium — *Van den Bossche* Prodr. Fl. Batav. I p. 7 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 213.

R. aquatilis *L.* var. — *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 10.

Eaux saumâtres. — 1865 (Kickx). — POLD. — **Fl. or.** : entre Kieldrecht et Hulst (Kx), St-Laurent, St-Jean-in-Eremo, Bouchaute (Crép.), Hulst (Kx). — **Fl. occ.** : entre Lefferinghe et Snaeskerke (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Kx, Bg.), Ostende, Blankenberghe (de Prins), Heyst (de Dieud.).

— — var. terrestris *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 22 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 66.

MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Bg.).

Obs. — C'est probablement avec raison que M. Fr. Crépin réunit les *R. Baudotii* et *trichophyllus* comme variétés au *R. aquatilis* L.

7 R. trichophyllus *Chaix* ex *Vill.* Hist. pl. Dauph. I (1789) p. 335 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 4 ; éd. 2 p. 7 ; éd. 5 p. 9 in obs. ; *Del.* Fl. Belg.

p. 52; *Dev.* Fl. Belg. p. 457; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 13 in obs.; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 67.

Batrachium trichophyllum *Van den Bossche* Prodr. Fl. Batav. I p. 5; *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 216; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 206; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 9.

R. aquatilis *L.* var. — *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 67.

Étangs, mares, ruisseaux. — JUR. — **Lx.**: Virton (Poncin), Lamorteau (Sdb.). — ARD.: o ou m. — CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort (Crép.), Philippeville (Cogn.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.**: Ben (TD., Ch. Mathien), Warzée (Wathelet), Royseux [Vierset-Barse] (Evrard), Regissa [Marchin] (Mans.), Barse (Cluys.), Hansez [Olne] (Fonsny et Collard). — **Ht**: Casteau, Spiennes, Nimy, Hyon (Mart.), Douvrain (Cogn.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép. Man. éd. 2). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond et env. AC. (Vdb.). — **Bt**: env. de Bruxelles (P. et M.), Anderlecht, Schaerbeek (Carr. et Zwend.), Droogenbosch (L. Piré), Rhode-Ste-Agathe, Kessel-Loo (de Dieud.), Louvain (Bg.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ** : o. — CAMP.: AC. (Crép. Man. éd. 2), mais **Fl. occ** : o. — POLD. — **Fl. or.**: Ste-Croix (Crép.). — **Fl. occ.**: Plasschendaele, entre Plasschendaele et Oudenburg (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Kx).

R. trichophyllus var. fluitans *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 23; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 23.

JUR.: **Lx.**: entre Habay-la-Neuve et Vance (Crép.). — ARD. — **Lx.**: Wellin (Crép.).

— — var. heterophyllus *Martinis* in B. S. B. B. II (1863) p. 50.

CALC. — **Ht**: Masnuy, Douvrain (Mart.).

— — subsp. [vel form.] Drouetii *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 69.

R. Drouetii *F. Schultz* Archiv. Fl. Fr. (1844 ?) p. 10 et in *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 24; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 12 et Man. éd. 2 p. 7; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 9; *Del.* Fl. Belg. p. 52; *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 12.

Batrachium — *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 217.

CALC. — **Lg.**: Oupeye (March.). — **Ht**: Landelies (Sdb.), Thuin (Piré), Maisières (Mart.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**: Dilbeek (Piré). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (Wesm., F. Mull.), Bergh (Heck.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Ostende (Crép.).

— — subsp. [vel form.] paucistamineus *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 68.

R. paucistamineus *Tausch* in Flora (1824) p. 525; *Crép.* Man. éd. 2 p. 7; *Del.* Fl. Belg. p. 52.

JUR.? — **Lx.**: *bois de Gomkoll* [Strassen], *Bonnert* (Lem.). — CALC.? — **Lg.**: *Triffoy* [Vierset-Barse] (Mans.). — **Ht**: *Nimy* (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Dieghem (de Dieud.), *Schaerbeek*, *Laeken*, *Dilbeek* (Carr. et Zwend.), Haeren (Bg.), Wychmael, Holsbeek (de Dieud.), Wilsele (Pq.), Wawre (Lec.). — CAMP.: AR. çà et là (Crép., Man. éd. 2). — **Bt**: Gelrode (Bg.), Vilvorde (Wesm.). — **Fl. or.**: Gand (Crép.), Exaerde (Heck.). — POLD. — **A.**: Austruweel (De Beucker). — **Fl. or.**: Tête-de-Flandre (De Beucker). — **Fl. occ.**: Oudenburg (Crép.).

R. trichophyllus var. salsuginosus *Nob.*

Batrachium salsuginosum *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 217.

MARIT. — **Fl. occ.** : Ostende (Dmrt.).

8 R. fluitans *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 184; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 49; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 456; *Bell.* Fl. Nam. p. 4; *Crép.* Man. éd. I p. 4; éd. 2 p. 7; éd. 5 p. 10; *Del.* Fl. Belg. p. 52; *Dev.* Fl. Belg. p. 457; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 2; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 14 et Atlas tab. 2; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 71.

Batrachium — *Wimm.* Fl. Schles. (1841) p. 9; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 205; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 9; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121.

R. peucedanifolius *All.* Fl. Pedem. II (1785) p. 53; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 113; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 196.

Batrachium — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 127.

R. fluviatilis *Weber* ex *Willd.* Sp. pl. II (1800) p. 1333; *Lej.* Fl. Spa I p. 252; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 181; *Michot* Fl. du Hain. p. 194.

Batrachium — *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 219.

Rivières, ruisseaux. — 1554 (Dodoens). — AC., AR. partout (Crép.), mais à notre connaissance n'a pas été signalé dans les parties suivantes du pays. — ARD. — **Ht.** — CALC. — **Lb.** — ARG.-SABL. — **N., Lg., Fl. occ.**

— — var. terrestris (*Dmrt.*) *Baguet* in B. S. B. B. XIV (1875) p. 121.

Batrachium fluviatile *Dmrt.* var. — *Dmrt.* in B. S. B. B. II (1863) p. 219.

ARG.-SABL. — **Bt**: Wilsele (Bg.).

b) **Hecatonia** *Lour.*

9 R. sceleratus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 551; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 51; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 463; *Lej.* Fl. Spa I p. 249 et Revue p. 111; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 199; *Bell.* Fl. Nam. p. 5; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5; éd. 2 p. 8; éd. 5 p. 11; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 10; *Del.* Fl. Belg. p. 53; *Dev.* Fl. Belg. p. 458; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 97; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 11; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 19; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 14; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 112.

Batrachium — *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 219.

Mares, fossés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR : AR. (Crép.). — ARD. : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Champlon-Famenne (Aigr.). — **N.** : Hamerenne, Gozin (Crép.), Moniat (Sdb.), Lonzée (Dand.), Marlagne (F. N. Leburton), Marche-les-Dames (Dev.), Matagne-la-Petite (Aigr. et François). — **Lg.** : env. de Huy, AC. [14 habit.] (Chys., Mans., etc.), Ombret, Chokier (TD.), Liége (Dewalque), Lixhe (Sdb.), Sartilman (HD.), Welkenraedt, Andrimont,

Xhendelesse (Fonsny et Collard), Cornesse (Dewaide). — **Lb.** : o. — **Ht** : Montbliart (Hdy et Lebrun), Dampremy (Mme Houbion), Watripont (Michot), Templeuve, Pont-à-Chin (Mariss.), Warchin, Peruwelz, Tournai (Bern.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : AC. (Crép.).

R. **sceleratus** var. **minimus** *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 34 ; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 221.

POLD. — **Fl. or.** : Sas-de-Gand (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : Knocke (de Dieud.).

Obs. — Lejeune (Rev. Fl. Spa [1824] p. 11) indique à Hock [Hocht?] une forme de cette espèce *foliis omnino rotundato-lobatis.*

c) **Euranunculus** *Gren.* et *Godr.*

10 R. **platanifolius** *L.* Mant. pl. I (1769) p. 79 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 249 et Revue p. 111 et 242 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 5 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 4 ; éd. 2 p. 7 ; éd. 5 p. 10 ; *Del.* Fl. Belg. p. 51 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 458 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120.

R. aconitifolius *L.* var. - *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 128 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 73.

R. aconitifolius *Auct. Belg.* [non *L.*] ; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 197 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 285.

Bois montueux frais, bords des ruisseaux ombragés. — 1824 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Pont-de-Lagland, *Arlon* (Tin.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, (Tin.), Cugnon, Martilly, Straimont, Neufchâteau (Crép.), Serpont, Vesqueville, St-Hubert (Moreau), Poix, Laroche, Rollé, Lesse (Crép.), Frahan (Del.), Ebly (March.). — **N.** : Louette-St-Pierre, Orchimont (Aubert), Nafraiture, Hérissart, Bohan, Membre, Vresse, entre Six-Planes et Petit-Fays, Graide, Nollevaux, Bourseigne, Felenne, Willerzie (Grav.), Naomé, Daverdisse, Custinne, entre Felenne et Hargnies (Gilson). — **Lg.** : l'Hertogenwald, Jalhay (A. Donckier), Stavelot (Crép.), Trois-Ponts (TD.), La Gleize (HD., HF.), St-Roch (HF., J. Chalant). — **Ht** : o. — CALC. : RR. [vers sa lim. avec Ard.] (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Vignée (Crép.), *Gembe vers Dinant?* (Decloet). — **Lg.** : Goé, Membach (A. Donckier), *Theux* (Lebrun). — **Lb.** : m. — **Ht** : Bois Lecomte [entre Froidchapelle et Virelles] (Hdy et Lebrun). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

11 R. **Flammula** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 548 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 50 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 458 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 248 et Revue p. 111 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 198 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 5 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 4 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 10 ; *Del.* Fl. Belg. p. 53 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 458 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 10 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 15 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 13 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 82. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 8.

Fossés, lieux humides. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

R. Flammula var. angustifolius *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 286; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 235.

JUR. — **Lx.** : Ste-Marie (Tin.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Heyst, Knocke (Kx).

— — var. lineatus *Wirtg.* Herb. Fl. Rhenan. (1861) n. 548.

ARD. — **Lx.** : Graudvoir (Tin.). — CAMP. — **A.** : Hersselt (de Dieud.).

— — var. ovatus *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 102 ; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 235.

CALC. — **Lg.** : Romsée (TD.). — POLD. — **Fl. or.** : Watervliet (Kx). — **Fl. occ.** : Passchendaele (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : La Panne, Nieuport (Kx).

— — var. parviflorus *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 286.

JUR. — **Lx.** : Ste-Marie (Tin.).

— — var. reptans *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 128 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 50.

R. reptans *Auct. plur.* (non *L.*); *Michot* Fl. du Hain. p. 19.

R. Flammula *L.* var. γ *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 199.

ARD. — **Lg.** : Jalhay (HD.), Membach (HD., TD., HF.). — CALC.? — **Ht** : *Thirimont* (Michot). — CAMP. — **Lb.** : Lanaeken (Dumoulin), Vorst [Tessenderloo], Genck (Bg.), Petersheim (Nyst), Campine, C. (Dmrt.). — **A.** : Turnhout (Bg. et de Prins), Emblehem (de Dieud.).

Obs. — Sous le nom de *R. caespititius*, Dumortier a décrit une forme très voisine de cette variété [B. S. B. B. VII (1868) p. 357] ; elle a été trouvée dans CAMP. — **Lb.** : Beverst (Heck.) et dans MARIT. — **Fl. occ.** : Westende (Bg.), Knocke (Dmrt.).

— — var. serratus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 128 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 20 ; *Carr.* et *Zwend.* Florule env. Brux. p. 3.

R. Flammula *L.* var. serrulatus *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 286.

R. Flammula *L.* var. β *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 198.

ARG-SABL. — **Bt** : Wilsele (Wesm.), Corbeek-Loo (de Dieud.). — CAMP. — **Bt** : Gelrode (Bg.), Elewyt, Houthem (Wesm.). — **Fl. or.** : Melle (Coem.). — POLD. — **Fl. or.** : Kieldrecht (Kx). — **Fl. occ.** : Raverzyde (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : Blankenberghe (Kx).

Obs. — C'est sans doute le *R. Flammula* var. *dentatus* Van de Vyvere.

12 R. Lingua *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 549 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 248 et Revue p. 111 et 242 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 198 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 5 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5 ; éd. 2 p. 8 ; éd. 5 p. 10 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 10 ; *Del.* Fl. Belg. p. 54 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 458 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 10 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 15 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 13 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 82 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 12 fig. 40.

R. longifolius *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 189; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 50; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 457.

Mares, fossés. — 1803 (Roucel). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Freylange, (Tin.), Hachy, Fouches [Hachy] (Lem.), Vance, Etalle (Crép.). — ARD.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Champlon (Lej.). — **Lg.**: Stavelot (Crismer). — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Grand-Leez (A. Durand), Aublain (Sdb.). — **Lg.**: Lixhe (A. Smeets). — **Lb.**: o. — **Ht.**: Wallers (Hdy et Desomme), Dampremy (Pq.), *Lens* (Nyst), Spiennes (Hocq., Mart.), Douvrain (Sdb.), Hautrage, Erbisoeul (Michot), Obigies, Antoing (Hocq.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Manil, Limal, Pécrot (Lec.), Vieux-Héverlé (Rss), Eegenhoven (Pq.), Beyssem, Holsbeek (Bg.), Velthem (capt. de Bosschere), Linter (Wesm.), Wommersom, Tirlemont (Th.), Léau (P. et M.), Evere (Le Lorrain), Haeren (Wesm.), Grimberghe (Guelton), Groenendael (Lameere). — **Ht**: Blicquy (Loch. et Préaux). — **Fl. or.**: entre Denderhautem et Welle (E. Van Langenhove), Idegem (Van Wild.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Linckhout (Ghys.), Kinroy, marais du Zeg (Sdb.), Petersheim (Nyst). — **Bt**: Vilvorde (Campion), Peuthy (Wesm.), Bergh (Aigr.), Tremeloo (Bg.), Winghe-St-Georges (Piré). — **A.**: Waelhem, Willebroeck (P. et M.), Oeleghem (Ern. Ghys.), Westerloo (Th. et Mull.), Vaerendonck, Hersselt, Gheel (Vhd.), Boom (Nyst), entre Hérenthals et Lichtaert (Sdb.), Wilders près Gheel (Kx), Nylen, s' Gravenwezel, Rethy (Rss), entre Pappenbrugge et Gierle (Pq.). — **Fl. or.**: env. de Gand, Appels, Berlaere, Uytbergen (Rouc.), Clappel-Straat (Crép.), Tronchiennes (Coem., Pq.). — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: entre Eeckeren et Wilmarsdonck (V. d. Br.). — **Fl. or.**: entre Tête-de-Flandre et Calloo (Kx). — **Fl. occ.**: Raversyde, Breedene, Vlisseghem, Clemskerke, Damme, Houttave (Kx). — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Lisseweghe (Bg.), Heyst (de Dieud.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 16-18].

R. Lingua var. latifolius *Van de Vyvere* ex *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 237.

POLD. — **Fl. occ.**: Damme, Houttave (Kx).

— — var. ramosissimus *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 286.

JUR. — **Lx.**: Étalle (Tin.).

13 R. auricomus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 551; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 51; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 463; *Lej.* Fl. Spa I p. 249 et Revue p. 111; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 199; *Bell.* Fl. Nam. p. 5; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5; éd. 2 p. 8; éd. 5 p. 10; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 19; *Del.* Fl. Belg. p. 53; *Dev.* Fl. Belg. p. 458; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 12-14; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 16; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 12; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 101.

Bois, prairies. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.), vers Linchamps, Baillamont (Crép.). — **Lg.**, **Ht.**: o.

CALC.: AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.), mais **N.** et **Lg.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Thielt-N.-D., Schaffen (Ghys.). — **A.**: Duffel (Bg.), Schilde, Oeleghem (Ern. Ghys.). — **Fl. or.**: Kraene-Poel [Aeltre] (Coem., V. d. M.), Termonde (Len.), Munte (Coem.). — **Fl. occ.**: o.

POLD.: RR. (Crép.). — A.: entre Anvers et Hoboken (V. d. Br.), Zwemdok (P. Gauthier), entre Aertselaer et Wilryck, Mortsel (V. Hk et De Beucker). — Fl. or.: Hulst, Sas-de-Gand, Kieldrecht (Kx). — Fl. occ.: Bulscamp près Furnes (Ricourt). — MARIT.: o.

R. **auricomus** var. **incisifolius** *Kickx* (an *Reichb.?*) in B. S. B. B. IV (1865) p. 234.

POLD. — Fl. or.: Sas-de-Gand, Kieldrecht (Kx).

— — var. **integrifoiius** *Kickx* (an *Wallr.?*) in B. S. B. B. IV (1865) p. 233.

POLD. — Fl. occ.: Bulscamp près Furnes (Ricourt).

— — var. **trilobus** *Kickx* (an *Wallr.?*) in B. S. B. B. IV (1865) p. 234.

ARG.-SABL. — Bt: Wygmael (Bg.). — POLD. — Fl. or.: Hulst (Kx).

Obs. — On rencontre parfois cette espèce à fleurs sans pétales; elle a été indiquée sous cette forme par l'abbé Strail à Magnée (CALC. — Lg.).

14 R. **acris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 554; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 51; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 461; *Lej.* Fl. Spa I p. 251 et Revue p. 112; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 200; *Bell.* Fl. Nam. p. 6; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5; éd. 2 p. 8; éd. 5 p. 10; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 10; *Del.* Fl. Belg. p. 53; *Dev.* Fl. Belg. p. 458; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 78; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 16b et 17; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 16; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 12; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 102; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 13 fig. 46.

Prairies, bois, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) 232-32.].

— — subsp. **Boraeanus** *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 102.

R. acris *L.* var. — *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 30.

R. Boraeanus *Jord.* Observ. pl. nouv., fragm. VI (1847) p. 19 et Diagn. esp. nouv. p. 71; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 16; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 53; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 232; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XVI (1877) p. 106.

R. acris *L.* var. multifidus *DC.* Regn. veget. syst. I (1818) p. 278.

ARD. — Lx.: Hatrival (Dolisy). — CALC. — Lg.: Goffontaine (TD.). — ARG.-SABL. — Bt: Louvain, Wilsele (Bg.). — CAMP. — Bt: Gelrode (Bg.). — POLD. et MARIT. — Fl. occ.: C. (Bg.).

— — subsp. **Frieseanus** *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 103.

R. Frieseanus *Jord.* Obs. pl. nouv., fragm. VI (1847) p. 17; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 16; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XVI (1877) p. 106.

CALC. — Lg.: Goffontaine (TD.).

R. acris var. **lanuginosus** *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 231.

POLD. — **Fl. occ.** : Damme, Ramscapelle-lez-Nieuport (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : Ostende (Kx).

— — var. **multifidus** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 200 ; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 231.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). — POLD. — **Fl. or.** : Sas-de-Gand. — **Fl. occ.** : Hulst (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.** : Oostdunkerke, Knocke (Kx).

Obs. — La première de ces sous-espèces présente une var. *tomophyllus* Rouy et Fouc, Fl. de Fr. I (1893) p. 102 [*R. tomophyllus* Jord., Diagn. esp. nouv. (1864) p. 71]. C'est, croyons nous, cette variété que M. Baguet a eue en vue sous le nom de *R. acris* L. var. *lanuginosus* Thuill. [an Kickx ?] et qu'il indique dans POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : entre Blankenberghe et Knocke. [Conf. B. S. B. B. XXII (1883) p. 51].

15 R. **nemorosus** *DC.* Regn. veget. syst. I (1818) p. 280 ; *Del.* Fl. Belg. p. 53 ; *Fonsny* et *Collard* Fl. de Verv. p. 216 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 18 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 96.

R. polyanthemos *Auct. Belg.* (an *L.* ?) ; *Lej.* Fl. Spa I p. 251 et Revue p. 112 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 200 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5 ; éd. 2 p. 8 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 11.

R. polyanthemoides *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, I (1857) p. 16 ; B. S. B. B. XIII (1874) p. 217.

R sylvaticus *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1799) p. 76 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 20 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 10.

Bois. — 1811 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Jamoigne, Virton, Strassen, Aubange (Lem.), Meix (Sdb.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Cherain, Mirwart, St-Hubert, Neupont (Crép.), Our (Douret), Rochehaut (Del.). — — **N.** : Louette-St-Pierre, Gedinne, Willerzie (Grav.), Daverdisse, Sechery, Membre, Vresse, Nafraiture, Couvin (Crép.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.** : Jalhay, Franchimont, Chevron (Crép.). — **Ht** : o.

CALC. : AC. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Rochefort, Eprave (Crép.), Champalle, Falmignoul, Vierves (Sdb.), Bac-du-Prince (Dev.), Freyr (Decloet), Dave (Bell.), Loyers (Chalon), Marche-les-Dames, Brumagne (Dev.). — **Lg.** : Ben, Ahin, Huy (TD.), Pailhe (Whthelet), Modave (Evrard), Viersel-Barse (Mans.), Regissa [Barse] (Sdb.), Tihange, Amay, Ombret (Mans.), Heure-le-Romain (Hdy), Goé (A. Donckier), Membach (HD.), Limbourg, Verviers (Lej.), Hèvremont, Sohan, Goffontaine (Fonsny et Collard), Cornesse (HF., TD.), Nessonvaux (TD.), Fraipont (Str.). — **Ht** : Robechies (Sdb.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Laurensart, Huldenberg (de Dieud.), Beaumont [Wawre] (Lec.), Forêt de Soignes (Aigr.), Héverlé, Vieux-Héverlé (Wesm.), Soetwater, Berthem, Meerdael, Nethen, Vaelbeek (Bg.), *Laeken* (Kx). — **Fl. or.** : Neyghem (Van Wild.). — **Ht, Fl. occ.** : o.

CAMP. : o. — POLD. ? — **A.** : *Anvers ?* (Dek.). — MARIT. : o. ou m.

16 R. **repens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 549 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 51 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 460 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 250 et Revue p. 111 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 202 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 6 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5 ; éd. 2 p. 8 ; éd. 5 p. 10 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 10 ; *Del.* Fl. Belg. p. 53 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 458 ; *Cogn.*

Pet Fl. Belg. éd. 3 p. 79; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 20; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 17; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 11; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 100. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 11.

Lieux herbeux, fossés. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

R. repens var. **erectus** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 111; *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 38; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 202; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 229; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 100.

CALC. — **Lg.**: entre Ensival et Theux (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Tirlemont (Th.). — POLD. — **A.**: Exterlaer (Vhd.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Breedene (Kx).

— — var. **glabratus** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 111; *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 202; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 202; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 229; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 100.

CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.). — POLD. — **Fl. or.**: Sas-de-Gand (Kx).

— — var. **prostratus** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 262; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. in Annal. Soc. méd. Anv. (1841) p. 373; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 229.

CAMP. — **A.**: Tongerloo, Westerloo (Vhd.). — POLD. — **A.**: Berchem (Vhd.). — POLD. — **Fl. or.**: env. de Hulst (Kx). — MARIT. — **Fl. occ.**: entre La Panne et Oostdunkerke (Kx).

17 **R. bulbosus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 554; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 50; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 460; *Lej.* Fl. Spa I p. 250 et Revue p. 111; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 202; *Bell.* Fl. Nam. p. 6; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5; éd. 2 p. 8; éd. 5 p. 10; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 10; *Del.* Fl. Belg. p. 53; *Dev.* Fl. Belg. p. 458; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 20 et 23; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 18; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 13; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 105. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 8.

Prairies, pelouses, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays, mais paraît souvent manquer dans le sable pur (Crép.). — CAMP. — **Lb.**, **Bt**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — **A.**: Tongerloo (Vhd.), entre Turnhout et Beersse (Pq.). — POLD. — **A.**: digues aux env. d'Anvers, çà et là (Vhd.).

— — var. **dissectus** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 289.

CALC. — **Lg.**: Chèvremont (TD.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (de Dieud.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Ostende (Kx).

Obs. — Cette variété présente parfois des feuilles tachées de blanc, c'est cette forme qui a été indiquée dans Th. Dur., Cat. Fl. Liég. (1878) p. 10 sous le nom de *R. albonaevus* Jord.

R. bulbosus var. **parvulus** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 14; éd. 2 p. 18.

R. bulbosus *L.* var. gracilis *Kickx* in B. S. B. B. II (1865) p. 227.

CALC. — N. : Moniat (Sdb.). — MARIT. — Fl. occ. : Knocke (Kx).

— — var. **procumbens** *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 227.

MARIT. — Fl. occ. : Oostdunkerke, Lombartzyde, Heyst (Kx).

d) **Echinella** *DC.*

18 R. **sardous** *Crantz* Stirp. Austr. ed. 1 (1763) p. 84; *Crép.* Man. éd. 2 p. 8; éd. 5 p. 10; *Del.* Fl. Belg. p. 53; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 14; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 101.

R. Philonotis *Ehrh.* in Hannov. Mag. (1873) 17ter st. p. 270; *Lej.* Fl. Spa I p. 250; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 203; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 10; *Dev.* Fl. Belg. p. 459; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121; *Sturm* Deutschl. Fl. XVIII tab. 82.

Lieux humides, marcs, moissons. — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : RR. (Crép.). — Lx. : Herbenmont, Cugnon (Del.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : AC., AR. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. XXIII, 2 (1884) p. 95 et 139].

— — var. **intermedius** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 128; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 289.

ARG.-SABL. — Bt : Eegenhoven (Bg.).

— — var. **parvulus** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 128; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 289; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 21; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 225.

ARG.-SABL. — Bt : Jette (L. Piré), Wilsele (Bg.). — MARIT. — Fl. occ. : Lombartzyde, Knocke (Kx).

19 R. **arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 555; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 51; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 464; *Lej.* Fl. Spa I p. 251 et Revue p. 113; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 204; *Bell.* Fl. Nam. p. 6; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5; éd. 2 p. 8; éd. 5 p. 11; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 10; *Del.* Fl. Belg. p. 53; *Dev.* Fl. Belg. p. 459; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 120; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 21; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 19; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 13; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 112.

Moissons. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Pussemange (Del.). — CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP : AC. (Crép.). — POLD. : AR. (Crép.). — A. : R. (V. d. Br.), Berchem, Borgerhout (Dek.), Deurne (V. Hk et De Beucker), Zwemdok (P. Gauthier). — Fl. or. :

Hulst (Kx). — **Fl. occ.** : Loo, Furnes, Westcapelle, Damme (Kx). — MARIT. : AR. (Crep.). — **Fl. occ.** : Nieuport (Kx), Ramscapelle (Bg.), Ostende, Breedene (Kx), Heyst (Bg.), Knocke (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 222; IX (1870) p. 55.].

R. arvensis var. **parviflorus** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 51 ; *Carr.* et *Zwend.* Fl. env. Brux. p. 4.

ARG.-SABL. — **Bt** : [lim. avec Camp.] Velthem-Beyssem, Stenockerzeel (Pq.), Nederockerzeel (Bg.).

b) **Ficaria** *Prantl.*

20 **R. Ficaria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 550 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 50 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 458 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 258 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 206 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 72.

Ficaria verna *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 214; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 7.

F. ranunculoides *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 215 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 128; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 194 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 7 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5; éd. 2 p. 8 ; éd. 5 p. 11 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 11; *Del.* Fl. Belg. p. 54 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 459 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 1 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 20.

Lieux frais herbeux, haies, bois, prairies. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép), mais serait plus rare dans MARIT. [Conf. *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 239.].

— — var. **incumbens** *F. Schultz* Archiv. de Flore (1854-62) p. 122 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 14.

CALC. — **N.** : Rochefort, Nettine (Crép.). — **Lg.** : Sy [Vieux-Ville] (Crép.). — CAMP. — **Bt** : Vilvorde (Wesm.). — **Fl. or.** : Melle (Bleuset).

Obs. — M. Ch. Baguet a trouvé à Louvain une var. *fl. pleno* de cette espèce.

Obs. — La forme à lobes des feuilles inférieures très divergents [var. *divergens* F. Schultz, loc. cit.] est répandue partout (Crép.).

SPECIES HYBRIDAE.

× **R. bulboso** × **nemorosus** *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 7.

CALC. — **N.** : Rochefort, 1858 (Crép.).

× **R. subacri** × **bulbosus** *Wesm.* in Bull. Acad. Belg. sér. 2, XIV (1862) p. 298-305 cum icone ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 93.

CALC. — **Ht** : Tournai (Campion).

Trib. HELLEBOREAE.

7 CALTHA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 165 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 56.

1 **C. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 558 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I

p. 449 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 254 et Revue p. 113 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 193 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 7 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5 ; éd. 2 p. 9 ; éd. 5 p. 11 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 11 ; *Del.* Fl. Belg. p. 54 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 458 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 101 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 20 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 18 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 113 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 15 fig. 57. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 12.

Populago — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 404 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 53.

Prairies humides, marais, tourbières. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

C. palustris var. aestivalis *Tk. Dur.* in B. S. B. B. XVI (1877) p. 107.

C. Guerangeri *Boreau* in *Billot* Annot. Fl. Fr. (1856) p. 11 et Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 21.

CALC. — Lg. : Goffontaine (TD.). — ARG.-SABL. — Bt : Eegenhoven (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XVI (1877) p. 107 ; XXX (1892) p. 178].

— — var. Dodonaei *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 240.

POLD. — Fl. occ. : Breedene (Kx).

— — var. minor *DC.* Regn. veget. syst. I (1818) p. 309 et Prodr. regn. veget. I p. 45 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 129 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 194 ; *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 240.

CALC. — Lg. : Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — Bt : Eegenhoven (de Dieud.), Kessel-Loo (Bg.). — MARIT. — Fl. occ. : Coxyde, Adinkerke (Kx).

Obs. — Dans l'Ardenne [1863 p. 28] M. Fr. Crépin écrit : " On rencontre çà et là une forme à fleurs très petites qui paraît constituer le *C. flabellifolia* Bor. [an Pursh ?] ". Est-ce la var. *minor ?*

Obs. Le *Trollius europaeus* L. ne paraît avoir été observé en Belgique qu'à l'état subspontané (Crép.), il a été vu dans les localités suivantes. — CALC. — Lg. : *entre Verviers et Bilstain* (Lej.), *entre Ensival et Pepinster* (Lej., Str.). — ARG.-SABL. — Fl. or. : prairies en amont de Ninove (Van Wild.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 45].

* ERANTHIS *Salisb.* in Trans. Linn. Soc. VIII (1807) p. 303 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 57 fig. 43.

* E. hyemalis (*L.*) *Salisb.* in Trans. Linn. Soc. VIII (1807) p. 304 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 193 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5 ; éd. 2 p. 9 ; éd. 5 p. 12 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 11 ; *Del.* Fl. Belg. p. 57 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 460 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV

tab. 101 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 22 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 18; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 119; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 16 fig. 59.

Helleborus hyemalis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 557; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 55; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 448; *Lej.* Fl. Spa p. 319; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 284.

Haies, bois. — 1813 (Lejeune et Courtois). — JUR. — **Lx.** : *Autelbas* (Tin.). — ARD. — **Lg.** : *Jalhay* (Lej.). — CALC. : RR. (Crép.). — **N.** : Roly (Det.), *Faulx-les-Tombes* (Mathieu), *bois de Freyr* (Decloet). — **Lg.** : *entre Marchin et Solières* (Str.), *Fraipont* (M. Mich.), bois de Bon-Secours [Peruwelz] (Lelièvre), Calonne (Belval).

ARG.-SABL. — **Bt** : *Laeken* (Kx), Nivelles (Deville). — CAMP. — **Bt** : Perck (Wesm.). — **Fl. or.** : *Gand* (Lej. et Court.). — POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : Vlesenbeke (Troch). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 45 et XII (1874) p. 195].

8 HELLEBORUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 164 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 57.

a) **Caulescentes** *Prantl.*

1 **H. foetidus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 558 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 55 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 448 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 253 et Revue p. 113 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 192 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 7 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5 ; éd. 2 p. 9 ; éd. 5 p. 12 ; *Del.* Fl. Belg. p. 57 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 460 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 103 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 21 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 17 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 118. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 14.

Lieux pierreux, bords des chemins. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : St-Mard (Crép.), Torgny (Sdb.). — ARD. : RR., R. (Crép.) [lim. avec CALC.]. — **Lx.** : o. — **N.** : Olloy (Aigr. et François), Couvin (Dinot). — **Lg.** : St-Roch (HF., J. Chalant), les Fawes, Louveigné (Fonsny et Coll.). — **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.** : Tohogne (Barbier), Vaucelle, Marche, Durbuy (Aigr.), Oppagne [Weris] (Bg.). — **N.** : AC., AR. — **Lg.** : Clavier, Pont-de-Bonne, Marchin (Cluys.), Modave (de Dieud.), Linchet, Terwagne, Borsu (Louv.), Vierset-Barse, Ahin, Huy (TD.), Ampsin (Evrard), La Tolle [Nandrin] (Jacob), Tillesse (Wathelet), Engihoul (Ed. Morren), Altenbroeck (Hdy et March.), Vieux-Ville, Palogne, Filot (TD.), Ouffet, Neblon-le-Pierreux, Poulseur (TD., Ch. Mathien), Hamoir, Xhoris (HF., J. Chalant), Oneux (Ch. Mathieu), Comblain-au-Pont (HD.), entre Presseux et Chanxhe (A. Donckier), Sougnez (Str.), Aywaille, Ambième (TD., HF.), Raborive (HD., HF.), Martinrive, Haileux (HD.), Awans [Aywaille] (HF., J. Chalant), Douflamme (TD.). — **Ht** : Mont-sur-Marchienne, Montigny-le-Tilleul (Sdb.), la Fagne de Chimay (Hocq., Michot, Sdb.), Froidchapelle (Hdy et Lebrun), *Mons ?* (Desm.). ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — En 1823, Desmazières a indiqué, par erreur, cette espèce à Gand.

2 **H. viridis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1737) p. 558 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 54 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 253 et Revue p. 113 ; *Lej.* et *Court.*

Comp. II p. 192 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 7 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5 ; éd. 2 p. 9 ; éd. 5 p. 12 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 11 ; *Del.* Fl. Belg. p. 56 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 460 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab 105 : *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 21 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 17 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. p. . — Prodr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 16.

Lisières des bois, taillis, buissons. — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Lamorteau Sdb.). — ARD. — **Lx.** : *Herbeumont* (Tin.), *Transinne*, 1884 (Mathieu). — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : vallée de la Molignée (Dev.), Warnant, Montaigle (Crép.), Maredsous [Sosoye] (Wesm.), entre Walzin et Chaleux (Crép.), Arbre (Guilmot). Frizet, Malonne (Bell.), Faulz-les-Tombes (Dev.), Namur (Mart.). — **Lg.** : Huy (Str.), Villers-le-Temple (Minette), La Tolle [Nandrin] (E. Jacob), Engihoul (HF.), Modave (Evrard), Moha [introd.] (Cluys.), Teuven (Hdy), Altenbroek (HD.), Hamoir, CC. (TD.), Comblain-la-Tour, Clomblain-au-Pont (Crép.), Esneux (Louv.), Grand-Rechain, Henrister (Delrez et Halin), Xhendelesse, les Fawes [Louveigné] (Fousny et Coll.), Jeliveaux [Olne] (Str.), Masta [Beaufays] (P. Bounameaux), Hodbomont (Mlle E. de Pinto), Theux (TD., HF.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Montigny-le-Tilleul (Crép.), Mont-sur-Marchienne, bois d'Asquillies (Sdb.), Montignies-St-Christophe, Solre-sur-Sambre (Chabaut), Solre-St-Géry (Hdy), Beaumont (Hdy et Lebrun), Chimay, la Maladrerie (Hocq.), Grand-Metz (Hocq. fide Desm.), Bougnies (Cogn.), Calonne (Mariss.), *Tournai* (Dmrt.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Rixingen et Neer-Repen, C. (A. Maréchal). — **Bt** : Dongelberg (Antoine), Hal (Grün), Tubize (Mart.), Pellenberg (Carn.), Loth, Alsemberg (Carr. et Zwend.), Terlaenen [Isque] (Lec.), Linkebeek (Nyst), Beersel (Robie), St-Job, Berchem-Ste-Agathe (Tiberghien), Forest (Rottenburg). — **Ht** : Leuze, Ligne, Bauffe (Hocq.), Flobecq, Rossignol [Buissenal] (Henry). — **Fl. or.** : Denderwindeke (De Cock), Nederhasselt, Neyghem (Van Wild.), Audenhove-St-Géry (De Keyser). — **Fl. occ.** : o. — CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 46].

Obs. — Cette espèce a été trouvée à l'état d'introduction dans ARG.-SABL. — **Bt** : *Bruxelles* (Kx, Dek. et Passy). — CAMP. — **A.** : Gierle (Pq.). — POLD. — **Fl. or.** : *Sas-de-Gand*, 1 pied (Kx). — [Conf. *Kickx* in B. S. B. B. IV (1865) p. 241].

b) Scapigeri *Prantl.*

* **H. niger** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 558 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 57 et Fl. N. Fr. I p. 447 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 192 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 8 in obs. ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 9 ; éd. 5 p. 12 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 11 ; *Del.* Fl. Belg. p. 57 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 460 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 121 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 111 et 112 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 17 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 116 ; *Garcke* Ill. de Fl. Deutschl. ed. 18 p. 17 fig. 60. — Prop. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 15.

Haies, bois. — 1792 (Roucel). — Cette espèce est seulement subspontanée ou plus ou moins naturalisée sur quelques points (Crép.). — ARG.-SABL. —

Bt : *Tervueren* (Kx, Rottenburg, *entre Auderghem et Tervueren* (Rouc., Kickx. P. et M.), *env. de La Hulpe, bois des abbayes d'Aflighem et de Dilighem* [Jette] (Rouc.), *Forest* (Rottenburg). — **Fl. or.** : Denderwindeke, CC. 1883 (Van Wild.). — [Conf. B. S. B. B. B. XXIII, 2 (1884) p. 44].

* NIGELLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 160 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 57.

* **N. arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 584; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 437; *Lej.* Fl. Spa I p. 245 et Revue p. 108; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 191; *Michot* Fl. du Hain. p. 186 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5; éd. 2 p. 10; éd. 5 p. 12; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 11 ; *Del.* Fl. Belg. p. 57 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 461 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 120 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 23 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 16 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 121. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 16.

Cette espèce se rencontre très-rarement à l'état subspontané dans les moissons (Crép.) ; elle a été vue dans les localités suivantes : — CALC. — **Lg.** : Devant-le-Pont (Hdy et March.). — **Ht** : *Horrues*, 1845 (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : Limal (Dand.), Loth (Robie), Uccle, St-Gilles (Carr. et Zwend.), Ixelles (P. et M.), Laeken (Err.). — CAMP. — **Lb.** : entre Lanaeken et Maestricht (Jacques). — **Bt** : Perck (P. et M.). — MARIT. — **Fl. occ.** : *Lombartzyde*, 1 pied (Kx). — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 242 in obs. ; IX (1870) p. 46].

Obs. — Le *N. damascena* L. est fréquemment cultivé et se rencontre accidentellement échappé des jardins.

9 AQUILEGIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 160 ; *Prantl* in *Engl* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1892) p. 59.

1 **A. vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 533 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 55 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 435 ; *Lej.* Fl. Spa 1 p. 245 et Revue p. 108 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 190 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 8 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 6 ; éd. 2 p. 10 ; éd. 5 p. 13 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 13 ; *Del.* Fl. Belg. p. 55 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 462; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 79 fig. 6 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 114 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 24 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 18 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 123 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 19 fig. 67. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 18.

Bois montueux, rochers, côteaux, lieux pierreux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Neupont, Daverdisse, Haut-Fays, entre Transinne et Maissin, Smuid, Mirwart, Tellin, Grupont, Marcour (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.), Baillamont (Maubert), Vivy, Orchimont, Membre, Oignies (Crép.). — **Lg.** : Chevron (Crép.), Spa, Sart (Lebrun), Nonceveux (HD., HF.). — **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.). — **Lx.** : Barvaux-Condroz (Maubert), Marche (Aigr.). — **N., Lg.** : AC. — **Lb.** : o.

— **Ht** : Solre-sur-Sambre (Chabaut), Montignies-sur-Roc (Sdb.), Froidchapelle (Michot), entre Masnay-St-Jean et Maisières (Mart.), Calonne, Vaulx (Mariss.), Beclers, Bon-Secours (Bern.).

Obs. 1. — Dans les zones argila-sablonneuse et campinienne, cette espèce est RR. et peut-être seulement introduite; elle y a été indiquée dans les localités suivantes : — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : *Forêt de Soignes entre La Hulpe et Waterloo*, 1803 (Rouc.), Boitsfort (Err.), Genappe (Dand.), abbaye de Villers (TD.), *Etterbeek* (Coll.? in Herb. Hort. Brux.), Vert-Chasseur [Uccle] (Err.). — **Ht** : Feluy (Dand.), Ellezelles (Henry). — **Fl. or.** : Montagne de Leberg (Rouc.), Termonde (West.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Bergh (P. et M.), Peuthy, Melsbroeck (Wesm.). — **A.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD.? — **A.** : Contich, 1 pied (V. d. Br.).

Obs. 2. — Une var. à fleurs doubles (fl. pleno) se rencontre spontanément : — CALC. — **N.** : Marche-les-Dames (Dev.). — **Lg.** : Verviers (Lej.).

Une var. à fleurs roses a été indiquée dans les localités suivantes : — CALC. — **Lg.** : Chokier (TD.), Embourg, Pepinster (HD.).

Une forme à fleurs très foncées a parfois été prise pour l'*A. atrata* Koch. [Conf. Lej. et Court. Comp. III (1836) p. 377], c'est peut être l'*A. collina* Jord. ou l'*A. nemoralis* Jord. Elle a été trouvée dans CALC. — **Lg.** : Bilstain (Lej.). — [Conf. B. S. B. B. XVIII, 2 (1879) p. 79.].

10 DELPHINIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 159 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 59.

1 **D. Consolida** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 530 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 244 et Revue p. 107 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 187 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 8 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 6 ; éd. 2 p. 10 ; éd. 5 p. 13 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 12 ; *Del.* Fl. Belg. p. 58 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 463 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 80 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 66 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 24 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 21 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 129 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 20 fig. 71. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 18.

D. segetum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 325 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 55

Moissons. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.), Torgny (Sdb.). — ARD. : RR. [lim. avec Calc.] (Crép.). — **Lx.**, **Lg.**, **N.** : o. — **Ht** : Momignies (Lec.). — CALC. : AC. (Crép.). — **Lx.** : Barvaux (Sdb.), Waha (Aigr.). — **N.**, **Lg.** : AC. [60 habit.]. — **Lb.** : o. — **Ht** : entre Landelies et Fontaine-l'Évêque (J. Bidez), Solre-St-Géry (Hdy), Fontaine-Valmont (Chabaut), Vaulx, Mourcourt, Vierpe (Hocq.), La Hamaide (Michot), Kain (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Limal (Dand.), Louvain (Rss.), Héverlé (Carn.), Wilsele (Heck.), Kessel-Loo (Bg.), Dieghem (Wesm.), Cortenbergh, Nederockerzeel (Carr. et Zwend.), Stenockerzeel (Bg.), Nosseghem (Troch.), Haeren (Kx), Woluwe-St-Lambert (F. Mull.), Evere (Wesm.), Etterbeek (Grün), Schaerbeek, St-Gilles, Ixelles, Uccle, Forest (P. et M.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Mechelen, Boorsheim (Vdb.). — **Bt** : Perck (P. et M.), Vilvorde (Wesm.), Machelen (Campion), Peuthy (de Dieud.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD.? — **A.** : *Borgerhout*, 1822 (Kx). — MARIT. : o. ou m.

Obs. — Le *D. Ajacis L.*, fréquemment cultivé, a été rencontré à l'état subspontané sur quelques point du pays : — CALC. — **Lg.** : Haut-Pré (TD.), Liége (HD.), Verviers (Fonsny et Coll.), Fraipont (M. Mich.), Flère-Cornesse (M. Mich. et Remacle). — ARG.-SABL. — **Bt** : Schaerbeek (J. De Boeck). — CAMP. — **A.** : Borsbeek (Mme Van Heurck).

11 ACONITUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 159 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 60.

1 **A. Lycoctonum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 532 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 244 et Revue p. 107 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 6 ; éd. 2 p. 10 ; éd. 5 p. 13 ; *Del.* Fl. Belg. p. 59 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 464 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 80 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122 ; *Reichb.* Illustr. sp. Acon. tab. 52 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 19 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 137.

A. thelyphonum *Reichb.* Uebers. Gatt. Acon. (1819) p. 73 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 188.

Bois montueux frais. — 1811 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Hachiville (Van Bast.). — **N.** : o. — **Lg.** : St-Roch (HF., J. Chalant), Nonceveux (Crép.), La Gleize (HD., HF.), Banneux (Fonsny et Coll.). — **Ht** : m. — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Durbuy (Crép.). — **N.** : Han-sur-Lesse (Bell.). Rochefort, Auffe, Montaigle (Crép.), l'Ermeton (Dev.), Anseremme, Pont-à-Lesse (Sdb.), Dorinne, de Spontin à Yvoir (Dev.), Olloy (Aigr. et François), Honnay (capt. de Bosschere), Ciney (Manderlier). — **Lg** : Huccorgne (Cluys.), Douflamme, Avistère (HD.), Grand-Rechain (Delrez et Halin), Ensival (de Dieud.), Pepinster (TD.), Halinsart (HF.), Goffontaine (ÉD., TD.), Cornesse, Nessonvaux (TD.), En-Rive [Fraipont] (ÉD.), Raborive (HF., J. Chalant). — **Lb.** ? *Castert ?* (Dumoulin). — **Ht** : m.

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 336].

2 **A. Napellus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 532 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 188 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 6 ; éd. 2 p. 10 ; éd. 5 p. 13 ; *Del.* Fl. Belg. p. 59 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 465 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 80 fig. 7 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122 ; *Reichb.* Illustr. sp. Aconit. tab. 1-4 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 25 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 20 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 140. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 21.

A. intermedium *DC.* Regn. veget. syst. I (1818) p. 374 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 107 et 241.

A. Cammarum *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 107 in syn. et ex *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 277.

A. autumnale *Clus.* fide *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 377 in add.

Bois humides, bords des ruisseaux, tourbières. — 1824 (Tinant). — JUR. — **Lx.** : Chantemelle (Crép. et Grav.), Vance (Crép.), entre Vance et Stockem (Moreau), Etalle, Ste-Marie (Tin.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 222].

Obs. — On rencontre çà et là dans le voisinage des habitations diverses espèces voisines de l'*A. Napellus* L.

Trib. PAEONIEAE.

12 ACTAEA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 151 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 59.

1 **A. spicata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 504 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1

p. 48; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 427; *Lej.* Fl. Spa I p. 240 et Revue p. 104; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 186; *Bell.* Fl. Nam. p. 9; *Crép.* Man. éd. 1 p. 6; éd. 2 p. 11; éd. 5 p. 14; *Del.* Fl. Belg. p. 60; *Dev.* Fl. Belg. p. 465; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 80; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 121; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 26; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 22; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 54; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 19 fig. 69. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 26.

Bois montueux. — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: St-Mard, Lamorteau, entre Bellefontaine et Meix (Sdb.). — ARD.: AR. (Crép.). — Lx.: Chompré, Nisramont (Van Bast), Smuid (Lionet), St-Hubert, Poix (Beaujean), Noviefontaine (Del.). — N.: Louette-St-Pierre (Grav.), Alle (Crép.).

CALC.: R., AR. (Crép.). — Lx.: Barvaux (Sdb.), Marche (Aigr.). — N.: Rochefort, Han-sur Lesse, Auffe, Wawreille (Crép.), l'Ermeton, Falmignoul (Sdb), Freyr (Crép.), Samart (Cogn.), Roly (Det.), Heure, Nettinne, Sonsin (Verh.), Olloy (Aigr. et François), Philippeville et env. (Cogn.), Walcourt (Desm.), Honnay (capt. de Bosschere). — Lg.: Gives (Barzin), Solières (TD., Ch. Mathien), Tihange (Alph. Maréchal), Abée-Scry (Wathelet), Engis (TD.), Engihoul (Ed. Morren), Huccorgne (Bell.), entre Huccorgne et Moha (Laruelle), Modave (Hty), Vyle, Les Avins, Liuchet (Louv.), Jamagne, Limet, Marchin (Mans.), Neblon le-Moulin (TD.), Bilstain, Andrimont, Stembert, Sohan (Fonsny et Coll.), Goffontaine (ED.), Les Mazures, La Brouck (TD.), Soiron (B^me de Woelmont), Magnée, Chaudfontaine (Str.). Avionpoits (Minette), Douflamme (HD.), Haze, Montfort, Hayen, Méry, Dolembreun (Louv.), Amblève, Martinrive (HD.). — Ht: Beaumont (Hdy et Lebrun). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

Fam. NYMPHAEACEAE.

1 NYMPHAEA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 149; *Caspary* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 7.

1 N. alba *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 510; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 48; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 436; *Lej.* Fl. Spa I p. 242 et Revue p. 105; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 182; *Bell.* Fl. Nam. p. 35; *Crép.* Man. éd. 1 p. 20; éd. 2 p. 40; éd. 5 p. 49; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 13; *Del.* Fl. Belg. p. 74; *Dev.* Fl. Belg. p. 476; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 82; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 91; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 23; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 151; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 24 fig. 83. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 57.

Etangs, mares, fossés, rivières. — 1554 (Dodoens). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Arlon (Tin.), Etalle [et var. à pétales lancéolés] (Dmrt., Tin.), Ste-Marie (Crép.), Rulle (Sdb.). — ARD.: RR. [Semois] (Crép.). — Lx.: Conques près Herbeumont [indig.?] (Del.). — Lg.: Louveterie, Tancrémont (Fonsny et Coll.).

CALC.: R. (Crép). — Lx., N.: o. — Lg.: Solières (Mans.), Grande-Lèche

[Bressoux] (Malaise, H. Simon), — **Lb.** : o. — **Ht** : Masnuy, Erbisoeul (Mart.), Spiennes, Virelles (Sdb.), Laplaigne, Roucourt (Bern.), Herchies (Mart.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Grez (Thys), La Hulpe, Tervueren, Rouge-Cloître, Boitsfort (P. et M.), Hoeylaert (Carr. et Zwend.), Louvain (P. et M.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Denderleeuw (Van Wild.), Herderssem (De Cock). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. : AC. (Crép.). — **Lb.** : Petersheim (Lej.), Lanaeken, Gellick (Dumoulin), entre Diepenbeek et Geuck (Vdb.), Hasselt et env. C. (Bamps), Helkenrode (Sdb.), Lepelvorm (Van Segv.). — **Bt** : CC. (Dev.), Vilvorde, Bergh (P. et M.), Aerschot, Beggynendyck (Dev.), canal de Louvain (de Dieud.). — **A.** : Willebroek, Waelhem, Bornhem (P. et M.), Waterloo, Hersselt, Zammel (Vhd.). — **Fl. or.** : Kraene-Poel [Aeltre] (V. d. M.), Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : entre Austruweel et Eeckeren (Dekin), Eeckeren, Wilmarsdonck (Vhd.), Wyneghem (Rss), Nedermeersch, entre Meirckem et Viersel, Merxem (V. Hk. et De Beucker). — **Fl. or. et occ.** : o. — MARIT. : c.

N. alba var. **minor** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 105 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 183 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 151.

N. minor *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 58 ; *Del.* Fl. Belg. p. 74.

CALC. — **Lg.** : *Angleur* (Ch. Morreu). — ARG.-SABL. — **Bt** : Boitsfort (Piré), Stenockerzeel (Bg.). — **Fl. or.** : Alost (Guelton). — CAMP. — **Lb.** : Heppenaert près Maeseyck (Dreissen). — **Bt** : Bergh (Wesm.), entre Sichem et Averbode (Ghys.), Gelrode (Bg.). — **A.** : Casterlé (V. d. Br.).

Obs. — On en a signalé à Bergh (Bg.) une variété à fleurs odorantes. Est-ce à cette variété qu'il faut réunir le *N. suaveolens* Dmrt. découvert par l'inventeur à Etalle (JUR. — **Lx.**). — [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. III (1864) p. 7 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 41].

2 NUPHAR *Sibth.* et *Sm.* Fl. Graec. prodr. I (1806) p. 361 ; *Caspary* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 9.

1 **N. luteum** (*L.*) *Sibth.* et *Sm.* Fl. Graec. prodr. I (1806) p. 361 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 182 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 36 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 20 ; éd. 2 p. 40 ; éd. 5 p. 49 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 13 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 476 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 82 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 92 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 23 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 149 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 25 fig. 85. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 59.

Nymphaea — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 510 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 48 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 427 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 242 et Revue p. 104 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 196 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 275.

Rivières, ruisseaux, mares, étangs, fossés. — 1554 (Dodoens). — AC., mais pas signalé dans MARIT. (Crép.). — JUR. : AC. (Crép.). — **Lx.** : Fouches, Hachy, Lagland (Lem.), Rulle (Sdb.), Vance (Remacle).

ARD. — **Lx.** : Semois à Frahan et Botassart (Crép.), Vierre à Neufchâteau (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.), mais **Lx.** et **Lb** : o. et dans **Lg.** paraît RR en dehors de la vallée de la Meuse : Embourg (HD., TD.), Sauheid (HD.), Fraipont (Malaise).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais N. : o. — Lg. : RR. ? entre Fallais et Hosdent (J. Collard). — CAMP., POLD. : AC. (Crép.). — MARIT. : o.

N. **luteum** var. **minus** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 275 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 182 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1865) p. 22 ; *Del.* Fl. Belg. p. 74.

Nymphaea lutea *L.* var. — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 104.

Nymphaea minor *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 137.

JUR. — Lx. : entre Habay-la-Vieille et Houdemont (Tin.), Chantemelle, Fouche (Crép.). — CALC. — Lg. : Lixhe (March.). — ARG.-SABL. — Bt : Boitsfort (Bmr), Léau (Th.). — CAMP. — Lb. : Heppenaert [Maeseyck] (Dreissen). — A. : Vaerendonck (Vhd), Gierle (de Dicud.). — Fl. or. : entre Aeltre et Bloemendael (Guelt.).

— — var. **rivulare** *Nob.*

Nuphar rivulare *Dmrt.* in B. S. B. B. III (1864) p. 5 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 40.

JUR. — Lx. : Habay-la-Neuve (Dmrt.).

Obs. — M. Fr. Crépin [loc. cit.] réunit ces deux variétés.

Fam. CERATOPHYLLACEAE.

1 CERATOPHYLLUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 290 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 12 fig. 12.

1 C. **submersum** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1409 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 250 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 157 ; éd. 2 p. 265 ; éd. 5 p. 325 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 167 ; *Del.* Fl. Belg. p. 432 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 540 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 244 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 107 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 605 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 251 ; *Garcke* Ill Fl. Deutschl. ed. 18 p. 541.

C. laeve *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 197 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 239 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 334 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 243.

Mares, fossés, rivières. — 1836 (Lejeune). — JUR. — Lx. : Fouches, Clairefontaine (Lem.). — ARD. : o. ou m. — CALC. : RR. (Crép.). — Lx., N. : o. — Lg. : *Hermalle-sous-Argenteau* (Halin), *Cornesse* (Fonsny et Coll.). — Lb. : o. — Ht : *Mons* (Hocq.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Maransart (Dand.), Dongelberg (Thys), Droogenbosch (P. et M.), Kessel-Loo (Wesm.), Weert-St-Georges (Bg.). — Ht : Feluy, Ecaussines (Dand.), Ligne (Loch.). — Fl. or. et occ. o.

CAMP. : AR. (Crép.). — Lb., Bt : o. — A. : Gheel, Oosterloo, Eynthout, C. (Vhd.). — Fl. or. : env. de Gand (Scheidw. et Fenninger). — Fl. occ. : o. — POLD. — A. : RR. (V. d. Br.), entre Kiel et Hoboken (Dek.). — POLD. et MARIT. — Fl. occ. : Lisseweghe, Heyst (Bg.).

— — var. **inerme** *Van Hues.* in Annal. Soc. méd. Anv. (1841) p. 394.

C. inerme *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 165.

POLD. — A. : entre Kiel et Hoboken (Vhd.).

2 **C. demersum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 992 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 237 et Revue p. 198 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 249 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 233 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 157 ; éd. 2 p. 264 ; éd. 5 p. 325 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 167 ; *Del.* Fl. Belg. p. 432 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 540 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 244 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 107 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 605 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 251.

C. asperum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 197 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 238 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 334 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 243.

Mares, rivières, fossés. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : RR. [Semois] (Crép.).

CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Auseremme, Namur (Crép.), Moniat (Sdb.). — **Lg.** : Ahin (TD., HD.), Ben (TD., Ch. Mathien), Chokier (T. Plucker), Renori]Ougrée] (HF., ÉD., TD.), Ile Monion (TD.), Vivegnis (HD.), entre Fraipont et Trooz (Str.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Mons (Hocq.), Baudour (Michot).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Limal, Wawre (Lec.), Anderlecht (Zwend.), Wilsele, Kessel-Loo, Eegenhoven, Wygmael, Weert-St-Georges, Soetwater, Louvain, Campenhout, Thildonck, Boortmeerbeek (Bg.). — **Ht** : Leuze (Hocq.). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : AC. (Crép.), mais **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers (Dek.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Middelkerke (Bg.).

— — var. **tricorne** *Van Haes.* in Annal. Soc. méd. Anv. (1841) p. 394 ; *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 264 ; éd. 5 p. 325.

C. tricorne *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 165.

C. tricuspidatum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 165.

CAMP. — **A.** : Tongerloo (Vhd.). — POLD. — **A.** : (Dek.).

— — var. **apiculatum** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 264 ; éd. 5 p. 325.

C. apiculatum *Cham.* in Linnaea IV (1829) p. 504 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 250 in obs.

C. unicorne *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 165 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 250 in obs.

CAMP. — **A.** : Hérenthals (Kx).

Fam. BERBERIDACEAE.

1 BERBERIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 94 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 77.

1 **B. vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 330 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 94 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 294 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 169 et Revue p. 72 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 5 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 9 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 6 ; éd. 2 p. 11 ; éd. 5 p. 14 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 12 ; *Del.* Fl. Belg. p. 83 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 473 ; *Cogn.*

Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 81 c. ic. ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 18 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 27 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 22 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 147 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 13 p. 23 fig. 81.

Rochers, côteaux, bois montueux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : m. — CALC. : AR., AC. (Crép.). — Lx., N. : AR., AC., mais serait RR. aux env. de Mariembourg (Det.), Matagne-la-Petite (Aigr. et François). — Lg : AR., mais AC. dans la vallée de l'Ourthe. — Lb. : Petit-Lannaye, Lannaye, Canne (Hdy et March.). — Ht : R. [au moins comme plante indig.], Rance, Beaumont, Hautes-Wicheries, Montignies-St-Christophe, Lobbes (Miohot), Kain, Ciply, Velaine, Houtain (Hocq), Mont-de-la-Trinité (Mariss.). Dans presque toutes ces habitations le *Berberis* n'a été vu que dans des haies.

ARG. SABL. : RR. (Crép.), peut être toujours introduit (TD.). — Lb. : o. — Bt : abbaye de Villers (Bg.), Loupoigne (Dand.), Uccle (Bmr). — Fl. or. : Liefferinghe, Denderwindeke, AC. (Van Wild.). — Ht, Fl. occ. : o. — CAMP. : probablement introduct. — Lb. : o. — Bt : Webbecom, Caggevinne-Assent, Testelt, Messelbroeck, Averbode, RR. (Ghys.). Vilvorde (Wesm.). — A. : Duffel (V. d. Br). — Fl. or. et occ. : o. — POLD., MARIT. : m.

* EPIMEDIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 30 ; *Engl.* et *Prantl* Naturl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 75.

* E. **alpinum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 117 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 226 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 134 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 12 ; éd. 5 p. 15 ; *Del.* Fl. Belg. p. 85 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 472 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 81 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 117 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 18 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 22 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 148 in obs. ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 24 fig. 82.

Cette espèce est bien naturalisée dans des bois calcaires à Roby [N.] (Det.) et Altenbroek [Lg.] (March.). — Elle a encore été indiquée dans Lg. : *Jupelle* et *Argenteau* 1847 [Lg.] (Str.) et dans la Campine à Raikem (Str.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 47.].

Fam. FUMARIACEAE.

1 CORYDALIS *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 113 ; *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1889) p. 144.

1 C. **solida** (*Ehrh.*) *Sw.* in Svensk Bot. VI (1819) tab. 531 ; *Sm.* Engl. Fl. III (1825) p. 353 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 37 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 21 ; éd. 2 p. 42 ; éd. 5 p. 52 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 15 ; *Del.* Fl. Belg. p. 132 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 448 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 82 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 123 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 97 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 26 ; *Rouy*

et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 186. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 68.

Fumaria solida *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 146.

F. bulbosa *L.* var. — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 699; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 112; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 117; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 207.

Corydalis — *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 269; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 8; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 23; *Michot* Fl. du Hain. p. 332.

F. digitata *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 89.

Capnites — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 127 ou 117.

Corydalis — *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 269; *Michot* Fl. du Hain. p. 232.

Bois montueux, prairies, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép.), pas observé (Lem.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Les Hayons (Crép.), Straimont (Verh.). — **N.**: Orchimont (Grav.), entre Six-Planes et Petit-Fays (Crép.). — CALC.: AC. (Crép.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Rosières (Eug. Coubeaux), Ottenbourg, Terlaenen [Isque], Wawre (Lec.), Louvain, Vieux-Heverlé, Soetwater, Corbeek-Loo, Eegenhoven (Bg.), Parc, Haeren (Wesm.), Koekelberg (Dek. et Passy), Anderlecht (Carr. et Zwend.), Dieghem (Wesm.), Parc de Bruxelles (Err.), *Ixelles* (Dek. et Passy), Schaerbeek, Forest (Mart.), Uccle (Grün), Beersel (P. et M.). — **Ht**: Blaton, Ecaussines (Hocq.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Mechelen (Wesm.), Testelt, Montaigu (Ghys.), entre Sichem et Diest, Caggevinne-Assent (Bg.). — **A.**: Duffel, Waelhem (V. Hk et De Beucker), Schilde (Ghys.), entre Herenthals et Grobbendonck (Bg.). — POLD. — **A.**: Aertselaer (V. d. Br.), Wilryck (De Beucker). — MARIT.: m.

C. solida var. **integrata** *Godr.* Fl. de Lorraine, éd. I, 1 (1843) p. 40; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 8; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 187.

CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.).

Obs. — Une variété à fleurs blanches [albiflora] a été trouvée par l'abbé Strail à Ayeneux (Calc. — Lg.).

2 **C. claviculata** (*L.*) *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 638; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 24; *Crép.* Man. éd. 1 p. 21; éd. 2 p. 42; éd. 5 p. 52; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 15; *Del.* Fl. Belg. p. 132; *Dev.* Fl. Belg. p. 448; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 82; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 123; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 5; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 26; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 188.

Fumaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 701.

Haies, lieux cultivés, bois. — 1836 (Lejeune). — JUR., ARD., CALC.? m. — ARG.-SABL. — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**: Louvain (Bg.), Dongelberg (Antoine et Thys), Uccle (Err.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Vilvorde (Campion), Muysen (Wesm.). — **A.**: RR. (V. d. Br.), Bonheyden (P. et M.), Herenthals (J. Willem), Morkhoven, Norderwyck (Vhd.), Schilde (Gilbert), Viersel (Crép.), Heyzyde (Pq.). — **Fl. or.**: Destelbergen (De Keyser), env. de Gand (Scheidw.), Beirveld (Fenninger), Lokeren (Crép.), Aeltre (Kx). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **Fl. or.**: Selzaete [lim. avec Camp.] (Err.).

Obs. — Cette espèce aurait été trouvée à *Visé* [CALC. **Lg.**] (Hdy), et près de *Tournai* [CALC. — **Ht**] (Dmrt.).

* **C. lutea** *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 638 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 24 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 38 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 21 ; éd. 2 p. 42 ; éd. 5 p. 52 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 15 ; *Del.* Fl. Belg. p. 132 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 448 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 83 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 123 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 6 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 97 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 26 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 187.

Fumaria — *L.* Mant. pl. II (1771) p. 258 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 108 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 148.

C. capnoides *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 117.

Vieux mars. — 1824 (Lejeune). — R., AR., naturalisé çà et là dans tout le pays (Crép.). — JUR. — **Lx.** : Arlon (Lionet), Virton (Even), Guerich (Lem.).

ARD. — **N.** : Rienne (Crép.). — **Lg** : Franchimont (TD., HF.). — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Yvoir (Sdb.), Burnot (Crép.), Dave, Marche-les-Dames (Bell.), Jambe, Namêche (Dev.). — **Lg.** : Huy (TD.), La Sarte, Tibange, Paix-Dieu [Jehay-Bodignée] (Cluys.), Modave, Les Avins (Louv.), Bas-Oha (Clerbois), Liège, (TD.), Herstal (A. Maréchal), Bellaire, Vennes (HD.), Limbourg (Lej.), Verviers (A. Donckier), Lambermont (Fonsny et Coll.), Cornesse (HD., TD.), Goffontaine (ÉD., TD.), Nessonvaux (Bg.), Fraipont, Louveigné (TD.), Chaudfontaine (HD.), Hodbomont (Melle E. de Pinto), Sougnez (P. Mich.). — **Ht** : Aulne, Solre-sur-Sambre (Sdb), Tournai (Dmrt, Mme Houbion), Autoing Mariss.), La Tombe (Bern.).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Hasselt (Dev.). — **Bt** : Jodoigne (Thys.), Loupoigne, abbaye de Villers (Dand.), Louvain (Wesm.), Vlierbeek, Heverlé (Bg.), Hamme-Mille (de Dieud.), Soetwater (Heck.), Laeken (Mart.), Veweyde [Anderlecht] (P. et M.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Appelteere (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Lanaeken (Van Segv.). — **Bt** : Vilvorde, Bergh (Wesm.), Thielt-N.-D. (Th.). — **A.** : Malines (P. et M.), Herenthals (Pq.), Brasschaet (West.). — **Fl. or.** : Gand (Lej. et Court.). — POLD., MARIT. : o ou m.

2 FUMARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 223 ; *Prantl* et *Kündig* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 145.

1 **F. capreolata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 701 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 26 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 22 ; éd. 2 p. 43 ; éd. 5 p. 53 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 15 ; *Del.* Fl. Belg. p. 131 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 449 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 83 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 123 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 4 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 3 p. 98 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 27 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 171.

Haies, jardins. — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : St-Vincent [Bellefontaine] (Crép.). — ARD. ? — **Lg.** : *Spa* (Hdy). — CALC. — **Lg.** : Lambermont (Halin). **Ht** : C. dans le Borinage (Cogn.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Jodoigne, Piétrebais (Autoine), Bierges (Lec.), Loupoigne (Dand.), Uccle (Bmr), St-Job (Buls), Linkebeek (Douret), Hoeylaert, Groenendael, Tervueren, Laeken (Dek. et Passy), Auderghem (Vander Molen), *env. de Bruxelles* (Kx), Neder-over-Humbeek (Préaux), Louvain, 1829 (Marchand), Parc, Winxele (Bg.), Héverlé (Van Beneden), Tirlemont (Th.). — **Ht** : Braine-le-Comte (Cogn.), *Soignies* (Coll. ?). — CAMP. : RR. (Crép.). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Perk

(P. et M.). — POLD. : RR. (Crép.). — **A.** : Wilryck (Vhd.), Aertselaer (V. Hk et De Bencker). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Oudenburg (Crép.).

F. **capreolata** var. **albiflora** *Hammar* Monogr. Fumar. (1854) p. 25; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 171.

F. capreolata *L.* var. pallidiflora *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 53.

F. pallidiflora *Jord.* in *Schultz* Archiv. Fl. Fr. et Allem. (1842-54) p. 305; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, I p. 34.

ARG.-SABL. — **Bt** : Tervueren (F. Mull.), Trois-Fontaines (March.). — CAMP. — **A.** : Vosselaer (Pq.).

— — var. **speciosa** *Hammar* Monogr. Fumar. (1854) p. 25; *Bayuet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 85; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 171.

F. speciosa *Jord.* Catal. Jard. bot. Grenoble (1849) p. 15; *Baguet* in B. S. B. B. X (1871) p. 17.

ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain, Parc, Wilsele (Bg.), St-Job (capt. De Bosschere).

2 F. **densiflora** *DC.* Catal. pl. Hort. Monspel. (1813) p. 115; *Crép.* Man. éd. 2 p. 43; éd. 5 p. 53; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 15; *Del.* Fl. Belg. p. 131; *Dev.* Fl. Belg. p. 449; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 83; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 124; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 99 et Atlas tab. 3.

F. micrantha *Lagasca* Elench. Hort. Matrit. (1816) p. 21; *Hook.* Icon. pl. IV tab. 353; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 179 [Conf. *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 14; [B. S. B. B. I (1862) p. 115 et 178-79; V (1866) p. 48-50; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 13].

Lieux cultivés, haies, décombres. — 1862 (L. Piré). — JUR. : o. — ARD. — **Lg.** : *Sedot?* (Sdb.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Dinant (Fenn.), entre Houx et Leffe, Yvoir, Champalle, Velaine [Jambes] (Dev.). — **Lg.** : o. — **Ht**: Ciply (Cogn.), Mons, Andregnies, Baisieux (Mart.). — **Lb.** : o.

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Genappe (Cogn.), Ways (Dand.), Wawre (Lec.), Lovenjoul, Wilsele (Bg.), St-Job (Douret), Forest, Uccle (L. Piré, (Bmr), St-Gilles (F. Mull.), Schaerbeek (P. et M.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CANP. — **Bt** : Tremeloo (Bg.). — POLD. — **A.** : Anvers (Vhd.). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Wilskerke (Crép.). — MARIT. [var. *littoralis.*]

— — var. **littoralis** *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 179.

F. littoralis *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 360.

MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Crép.), Middelkerke, Mariakerke (Sdb.), Ostende (Dmrt.), Knocke (Sdb.).

3 F. **officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 700; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 113; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 116; *Lej.* Fl. Spa II p. 90 et Revue p. 149; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 25; *Bell.* Fl. Nam. p. 38; *Crép.* Man. éd. 1 p. 22; éd. 2 p. 43; éd. 5 p. 53; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 15; *Del.* Fl. Belg. p. 131; *Dev.* Fl. Belg. p. 449; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 83; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 124; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 98; *Nym.* Consp. Fl. Eur.

p. 27 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 177 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 30 fig. 103. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 66.

Moissons, lieux cultivés, haies, etc. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après M. H. Van den Broeck serait seulement AC. dans CAMP. — A. : et AR. dans POLD. — A.

F. officinalis var. media *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 149 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 53 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 177.

F. media *Lois.* in *Desv.* Journ. de Bot. II (1809) p. 357 et Fl. Gall. II p. 100 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 23 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 38 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 2.

CALC. — N. : Champalle (Sdb.), Dave, Jambes, Namur (Bell.), Andenne (Decloet). — Lg. : Huy, Amay, Flémalle-Haute (TD.), Visé (Hdy), Chaudfontaine (Dev.). — Ht : env. de Mons (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : env. de Bruxelles (F. Mull.), Kessel-Loo (Th.). — CAMP. — Lb. : Munsterbilsen (de Dieud.). — A. : R. (V. d. Br.). — POLD. — Fl. or. : Calloo (Crép.). — MARIT. — Fl. occ. : Oostdunkerke (Sdb.).

— — var. Wirtgeni *Hausskn.* in Flora (1873) p. 491 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 178.

CALC. — Lx. : Durbuy (Crép.). — N. : Rochefort, Eprave (Crép.). — Ht : Ciply (Mart.).

4 F. parviflora *Lam.* Encycl. méth. Bot. II (1786) p. 567 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 149 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 26 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 22 ; éd. 2 p. 43 ; éd. 5 p. 53 ; *Del.* Fl. Belg. p. 131 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 449 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 83 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 124 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 1 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 99 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 28 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 181.

Lieux cultivés, voisinage des habitations. — Lg. : *Verviers* (Lej.). — Ht : *Charleroi* (Herb. Lej.), Tournai, Kain (Dmrt.), Obigies (Bern.). — ARG.-SABL. — Bt : *env. de Bruxelles* (P. et M.). — CAMP. — Fl. or. : *env. de Gand* (Scheidw.).

Obs. — Cette espèce est indiquée dans ARD. — Lx. : à Maissin [Dolisy], mais nous n'en avons pas vu d'échantillon.

5 F. Vaillantii *Lois.* in *Desv.* Journ. de Bot. II (1809) p. 358 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 149 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 26 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 38 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 22 ; éd. 2 p. 43 ; éd. 5 p. 53 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 15 ; *Del.* Fl. Belg. p. 131 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 449 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 83 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 124 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 1 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 99 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 28 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 180.

Champs argilo-calcaires, moissons, lieux cultivés. — 1824 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — Lx. : Arlon (F. Mull. et Th.), Lamorteau (Even), St-Mard, Torgny (Sdb.), Jamoigne, Frassem (Lem.), Virton (Poncin).

ARD. : o ou m. — CALC. : AR. (Crép.). — Lx., N. : Rochefort, Hamerenne, Éprave, Han-sur-Lesse, Auffe, Jemelle, Ardenne [Houyet] (Crép.), l'Ermeton (Dev.), Waulsort, Champalle, Dinant, Auseremme, Yvoir (Sdb.), Philippeville et env. AC. (Cogn.), Mariembourg, Dourbes, Nismes, Pétigny (Del.), *Couvin* (Dinot). — Lg. : Esneux (Dev.), Limbourg, Pepinster (Lej.), Lambermont (Delrez), Trimotet, Fond-de-Forêt (Str.). — Lb. : o. — Ht : Chimay, Virelles (Dmrt.), Obourg (Mart.), Kain (Dmrt.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Boitsfort, Uccle, St-Gilles, Ixelles (P. et M.), Watermael (capt. de Bosschere), Louvain (Bg.), Tirlemont (Th.). — Ht : Ronquières, Ecaussines-Lalaing (Dand.). — Fl. or. et occ. : o. — CAMP., POLD., MARIT. : o.

Fam. PAPAVERACEAE.

Trib. PAPAVEREAE.

1 PAPAVER *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 150 ; *Prantl* et *Kündig* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1889) p. 141.

1 **P. Rhoeas** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 507 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 47 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 425 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 241 et Revue p. 104 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 180 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 36 ; *Crép.*. Man. éd. 1 p. 21 ; éd. 2 p. 41 ; éd. 5 p. 50 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 14 ; *Del.* Fl. Belg. p. 72 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 444 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 82 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 123 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 94 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 24 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 153 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 27 fig. 90. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 91.

Moissons, voisinage des habitations. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais serait R. sur le littoral (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 241].

— — var. **intermedium** *Nob.*

P. intermedium *Becker* Fl. Geg. Frankf. I (1828) p. 386 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 16 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 154.

CAMP. — Fl. or. : Tronchiennes, Wetteren (Coem.).

— — var. **strigosum** *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 157 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 155 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 180.

CALC. — Lb. : Lannaye (Bg.). — MARIT. — Fl. occ. : Heyst (Bg.).

— — var. **subconicum** *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 27.

ARG.-SABL. — Bt : Brabant (V. Hk et Wesm.).

— — var. **vestitum** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 58 pr. p. ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 154.

CALC. — Ht : Maisières (Mart.).

Obs. — Cette espèce présente encore plusieurs autres formes. Les fleurs peuvent être blanches [Cortenbergh] (Piré) ou carnées [Stambruges] (Maistriaux et Ronflette), la plante glancescente [entre Liège et Ensival] (Lej.).

2 P. **Argemone** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 504; *Lej.* Fl. Spa I p. 240 et Revue p. 104; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 179; *Bell.* Fl. Nam. p. 37; *Crép.* Man. éd. 1 p. 21; éd. 2 p. 41; éd. 5 p. 51; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 14; *Del.* Fl. Belg. p. 72; *Dev.* Fl. Belg. p. 444; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 82; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 122; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. IV tab. 14; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 94; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 24; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 159.

Moissons, lieux cultivés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: AC., C. (Crép.). — ARD. — **Lx.**: Bouillon (Del.). — **Lg.**: *Spa* (Lebrun). — CALC., ARG.-SABL.: AC., C. (Crép.). — CAMP.: AC. mais **Fl. or.**: Aeltre (V. d. M.) et **Fl. occ.**: o. — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: RR. (V. d. Br.), Berchem, Moortsel (Dekin). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — MARIT.: C., AC. (Crép.).

— — var. **glabratum** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 94; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 160.

CALC. — **Ht**: Obourg (Mart.).

Obs. — Le *P. hybridum* L. [*Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 425; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 181; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 180; *Crép.* Man. éd. 1 p. 21; éd. 2 p. 41; éd. 5 p. 51 in obs.; B. S. B. B. XII (1873) p. 226] semble ne pas exister en Belgique! il y a pourtant été indiqué sur plusieurs points: CALC. — **Lg.**: *Stembert* (Lej.). — **Lb.**: *Castert* (Dumoulin). — **Ht**: *Tournai* (Hocq.), *Vaulx* (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt**: *env. de Bruxelles* (Lej. et Court.), *Laeken*, *Jette* (Kx). — POLD. — **A.**: env. de Berchem (Van Beneden, Vhd.).

3 P. **dubium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1196; *Lej.* Fl. Spa I p. 241 et Revue p. 104; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 180; *Bell.* Fl. Nam. p. 37; *Crép.* Man. éd. 1 p. 21; éd. 2 p. 41; éd. 5 p. 50; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 14; *Del.* Fl. Belg. p. 72; *Dev.* Fl. Belg. p. 444; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 123; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 15; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 94; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 24; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 157.

P. parviflorum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 173; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 47; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 424.

Moissons, lieux cultivés. — 1811 (Lejeune). — JUR.: C. (Crép.). — ARD. **Lg.**: *Spa* (Lebrun). — CALC.: C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: AR. (Crép.). — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Bergh, Diest (Bg.). — **A.**: AR. (V. d. Br.), Tongerloo et env., C. (Vhd.). — **Fl. or.**: Aeltre (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: Berchem (Dekin, V. Hk). — POLD. et MARIT. — **Fl. occ.**: La Panne, Oostdunkerke (Bg.), Nieuport (Sdb.), Breedene, Clemskerke (Bg.), Heyst (Coem.).

— — var. **collinum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 55.

P. collinum *Bogenh.* ex *Bisch.* Delect. sem. Hort. Heidelb. (1849) p. 4; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 158.

CALC. — Lx. : Harsin (Crép.). — N. : Rochefort (Crép.). — Ht : le Borinage, C. (Cogn.). — ARG.-SABL. — Bt : Kessel-Loo (Bg.). — CAMP. — Bt : Bergh (Bg.).

P. **dubium** var. **dissectum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 55.
ARG.-SABL. — Bt : Ways (Bg.).

— — var. **Lamottei** *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1892) p. 180.
P. Lamottei *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 30 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 157.

CALC. — N. : Rochefort, Lavaux-Ste Anne (Crép.). — Ht : le Borinage (Cogn.), Maisières (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : Villers-la-Ville, Gentinnes, St-Géry (Dand.), Wilsele, Weert-St-Georges, Saventhem (Bg.). — POLD. — Fl. or. : Exaerde (Bg.). — MARIT. — Fl. occ. : Middelkerke (Bg.).

— — var. **Lecoqii** *Nob.*
P. Lacoqii *Boreau* in Annal. d'Auvergne (1851) p. 429 et Fl. centr. Fr. éd. 3, I (1857) p. 30 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 7 et Man. éd. 1 p. 21 ; éd. 2 p. 41 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 158.

ARD. — Lx. : Mont [Haut-Fays] (Henry). — Lg. : *Sart* (Lebrun). — CALC. — Lx. : Wellin (Crép.). — N. : Rochefort, Hamerenne, Auffe, Eprave, Waha, Recogne, Ave (Crép.), Javingue (Grav.). — Lg. : Argenteau, Visé (Hdy). — ARG.-SABL. — Bt : Loupoigne (Dapd.), St-Gilles (Th.). — POLD. et MARIT. — Fl. occ. : Nieuport, Stuyvekenskerke, Lefferinghe (Crép.).

Obs. — Le *P. raripilum* Jord. et Foureau, Breviar. pl. nov. I (1866) p. 3 décrit d'après des échantillons récoltés à Asquillies [CALC. — Ht] par M. Houzeau n'est sans doute qu'une qu'une forme du *P. dubium* L.

2 GLAUCIUM *Gaertn.* De fruct. et semin. II (1791) p. 165 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 141.

1 G. **flavum** *Crantz* Stirp. Austr. II (1769) p. 141 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 41 ; éd. 5 p. 51 et Not. Fl. Belg. II (1862) p. 13 ; *Del.* Fl. Belg. p. 73 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 446 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 82 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 123 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 95 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 25 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 163 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 28 fig. 93.
G. luteum *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, 1 (1772) p. 369 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 11.

Lieux sablonneux. — Cette très rare espèce est peu constante dans ses habitations (Crép.). — Ind. vag. 1827 (Dumortier), indic. posit. 1853 (Eug. Coemans). — MARIT. — Fl. occ. : La Panne (Coem.), Adinkerke, Nieuport (Dmrt.), Lombartzyde (Crép., Bg.), *Ostende*, 1860 (L. Piré).

3 CHELIDONIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 150 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 140.

1 C. **majus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 505 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 152 et Revue p. 104 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 179 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 37 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 21 ; éd. 2 p. 41 ; éd. 5 p. 51 ; *Piré*

et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 15 ; *Del.* Fl. Belg. p. 73 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 413 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 82 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 123 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 95 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 25 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 166 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 29 fig. 95. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 69.

Rochers, vieux murs, haies, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AR. dans certains cantons (Crép.), ind. plus détaill. : o. — POLD. : C. (Crép.). — MARIT. : C. (Crép.), R. (Bg.). — **Fl. occ.** : La Panne, Rampscapelle [Heyst] (Bg.).

C. majus var. **laciniatum** *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 179 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 27 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 166.

C. laciniatum *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 2 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 130.

C. majus *L.* var. β *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 505.

CALC. — **Lg.** : Méry (Ed. Morren, ÉD.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Pq.). — CAMP. — **Bt** : Vilvorde (Wesm.).

Fam. CRUCIFERACEAE.

Trib. ARABIDEAE.

* CHEIRANTHUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 195 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 194.

* **C. Cheiri** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 661 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 70 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 68 et Revue p. 138 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 276 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 39 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 24 ; éd. 2 p. 46 ; éd. 5 p. 59 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 22 ; *Del.* Fl. Belg. p. 91 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 420 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 84 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 127 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 104 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 31 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 196 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 33 fig. 112. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 68.

C. fruticulorus *L.* Mant. pl. (1769) p. 94 ; *Hardy* et *March.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 244.

Vieux murs, terrasses, rochers. — 1554 (Dodoens). — JUR. : o. — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Crép.). — **Lg.** : Franchimont (TD., HF.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Poilvache (Barbier), Leffe (Sdb.), Namur (Bell.), Marche-les-Dames (Dev.), Couvin (Wesm.), Floreffe (Barbier), Malonne (Maubert), **Lg.** : Seilles (HD.), Ahin (TD.), Huy (Str.), Cerphalie (Cluys.), Ampsin, Chokier, Basse-Awirs (TD.), Engis (HD., TD., HF.), Liège (Str.), Argenteau, Dalhem, Visé (Hdy et March.), Limbourg (A. Donckier), Angleur (HD., TD.), Vennes (HD.), Vaux-sous-Chèvremont (Str.), Grivegnée (ÉD., TD.), Remouchamps (HD., HF.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Lobbes, Chimay (Sdb.), Hensies (Lionet),

Tournai (Mariss.), Thuin (Bmr.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Bruxelles, Louvain (Rouc.), Abbaye de Villers (P. et M.), Louvain (V. HK.), Jodoigne (Thys), Nivelles, Genappe (Dand.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : Hasselt (Sdb.). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Aerschot (Dev.). — **A.** : Anvers (Rouc., Len.). — **Fl. or.** : Gand (Rouc., Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

1 BARBAREA *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 109 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 183.

1 **B. vulgaris** *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 109 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 123 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 39 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 24 ; éd. 5 p. 59 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 23 ; *Del.* Fl. Belg. p. 96 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 421 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 85 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 47 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 104 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 31 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 197. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 28.

Erysimum Barbarea *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 660 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 67 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 69 et Revue p. 138.

B. lyrata *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. (1864) p. 35 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 46 ; *Fonsny* et *Coll.* Florule de Verv. p. 190.

Lieux cultivés, bois montueux, prairies — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Nobressart, Thiaumont (Lem.), Virton (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Frahan (Del.). — **N.** : Bohan (Crép.). — **Lg.** : St-Roch (Crép.), Franchimont (C. Bouhon). — **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.), mais serait R. aux environs de Huy [Ampsin, Marchin, Vierset] (Cluys.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lb.** : o. — **Lg.** : Braives (TD.). — **Bt** : [25 habit.]. — **Fl. or.** : bassin de la Dendre, AC. (De Cock). — **Ht, Fl. occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Lanaeken (Grün). — **Bt** : Aerschot (Dev.), Eppeghem (Laureat). — **A.** : Rumpst (Guelton), Tongerloo, Veerle (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : entre Vieux-Dieu et Bouchout (Dek.), Deurne, Wyneghem, Wommelghem (V. HK. et De Beucker).

— — var. **arcuata** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 24 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1889) p. 55.

Erysimum arcuatum *Opiz* ex *J.* et *C. Presl* Fl. Cechica (1819) p. 188 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 138.

Barbarea — *Reichb.* in Flora V (1822) p. 296 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 123 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 277.

CALC. — **Lg.** : Statte (Hdy), Verviers (Lej.), Fouron-le-Comte (Hdy), Argenteau (Hdy et Tilman), Hermalle-sous-Argenteau, Revant-le-Pont (Cogn.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Corbeek-Dyle (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 257 ; XIII (1874) p. 496].

— — var. **stricta** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 46.

B. stricta *Aust. Belg.* (an *Andrz.* ?) ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 23 ; *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 257.

CALC. — **Ht** : Casteau (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt** : carrière à Bornival (Dand.), prairies à Court-St-Étienne (Bg.), Limal (Lec.).

2 B. **intermedia** *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 1, II (1840) p. 48 ; éd. 2 p. 33 ; éd. 3 p. 40 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 90 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 24 ; éd. 2 p. 46 ; éd. 5 p. 59 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 23 ; *Del.* Fl. Belg. p. 96 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 421 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 85 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 32 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 200.

B. vulgaris *Lej.* et *Court.* (non *R. Br.*) Choix de pl. (1823-25) n. 372.

B. stricta *Lej.* et *Court.* (non *Andrz*) Comp. II (1831) p. 279.

Erysimum Barbarea *Rouc.* (non *L.*) Fl. N. Fr. II (1803) p. 84 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 237 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 245.

E. praecox *Tin.* (non *Sm*) Fl. Luxemb. (1836) p. 541.

Barbarea — *Mathieu* (non *R. Br.*) Suppl. Fl. gen. Belg. (1833) p. 7.

Champs cultivés, jachères, bords des chemins. — 1803 (Roucel). — JUR., ARD., CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : Fumal (TD.). — **Lb.** : o. — **Bt** : [25 habit.]. — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Denderwindeke (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Perck (Guelton), Vilvorde (Wesm.), Tremeloo, Aerschot (Dev.), Diest (Ghys.). — **A.** : Westerloo (Vhd.), Schilde (Ghys.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : R. (Crép.), indic. plus détaill. : o. — MARIT. : o. — [*Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 8].

* B. **praecox** (*Sm.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 109 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 123 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 279 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 24 ; éd. 5 p. 59 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 23 ; *Del.* Fl. Belg. p. 96 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 41 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 85 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 49 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 105 ; *Nym.* Gonsp. Fl. Eur. p. 31 ; *Fouc.* et *Rouy* Fl. de Fr. I p. 202.

Erysimum — *Sm.* Fl. Brit. II (1800-04) p. 707 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 139.

B. patula *Fries* Nov. Fl. Succ. mant. III (1842-45) p. 76 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 90.

B. verna *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. (1864) p. 36 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 46.

Lieux cultivés. — 1823-1825 (Lejeune). — RR. çà et là, introduit et peu constant (Crép.). — A notre connaissance ce *Barbarea* a été vu dans les localités suivantes. — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.). — CALC. — **N.** : Spontin (Crép.). **Lg.** : Gives, Bas-Oha, Solières (TD., Ch. Mathien), Jupille (TD.), Chartreuse [Liége] (Str.), env. de Liége, *Verviers*, *Eusival* (Lej.).

ARG.-SABL. : Watermael (TD.), Louvain, Corbeek-Loo (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Rillaer, Webbecom, Testelt (Ghys.). — POLD. — **A.** : Deurne (Len.).

[Conf. B. S. B. B. XIII (1874) p. 496; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 374; *Crép.* Not. Fl. Belg. 1 (1859) p. 10.].

2 NASTURTIUM *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 109; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 164.

a) **Cardaminum** *DC.*

1 **N. officinale** (*Lam.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 110; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 277; *Bell.* Fl. Nam. p. 42; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26; éd. 5 p. 62; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 24; *Del.* Fl. Belg. p. 92; *Dev.* Fl. Belg. p. 420; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 85; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 109; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 35; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 204; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 33 fig. 113.

Cardamine fontana *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 499; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 71; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 79.

Sisymbrium Nasturtium *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 657; *Lej.* Fl. Spa II p. 65.

Ruisseaux, fontaines, étangs, mares. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C, AC. — ARD.: AR., R. — **Lx.**: Smuid, Carlsbourg, Hatrival, Libin, Mont (Crép.). — **N.**: Louette-St-Pierre, Rienne, Sart-Custinne (Grav.). — **Lg.**: entre Jehanster et Surister (A. Donckier), Polleur, Jalhay (Fonsny et Coll.). — **Ht**: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP.: AC., C. (Crép.). — POLD. — **A.**: Berchem, Kiel, Hoboken (Vhd.), env. d'Anvers (V. Hk). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — MARIT.: o.

— — var. **microphyllum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 124; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 27; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 204.

N. microphyllum *Boenn. Lej.* in Bull. Acad. Belg. I (1834) p. 207 et in *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 385.

JUR. — **Lx.**: Meix (Crép.), entre Bellefontaine et Meix (Sdb.). — CALC. — **Lg.**: Pont-de-Bonne (Mans.), Chokier, Jemeppe (TD.), Chaineux (Lej.). — ARG.-SABL. — **Lg.**: Waremme (TD.). — **Bt**: env. de Bruxelles (F. Mull.).

— — var. **parvulum** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 451 et XXII (1883) p. 56.

CAMP. — **Bt**: Bergh (Bg.).

— — var. **siifolium** *Steud.* Nomencl. bot. ed. 2, II (1841) p. 185; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 204.

N. siifolium *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830-32) p. 683; *Lej.* in Bull. Acad. Belg. I (1834) p. 207 et in *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 385.

N. Dodonaei *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 385.

N. aquaticum *Dodoens* Stirp. hist. pempt. 4, lib. V p. 592 cum ic.

CALC. — **Lg.**: Pailhe, Petit-Modave (Mans.), Verviers, Nessonvaux, Chaineux (Lej.). — ARG.-SABL. — **Lg.**: Waremme (TD.). — CAMP. — **Fl. or.**: Gand (Coem.).

b) **Brachylobus** *DC.*

2 **N. sylvestre** (*L.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812)

p. 206; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 277; *Bell.* Fl. Nam. p. 42; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26; éd. 2 p. 49; éd. 5 p. 62; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 24; *Del.* Fl. Belg. p. 92; *Dev.* Fl. Belg. p. 420; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 85; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. 129; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 55; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 109; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 35.

Sisymbrium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 657; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 76; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 89; *Lej.* Fl. Spa II p. 65.

Champs humides, bords des eaux. — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — Lx., N.: vallée de la Semois, çà et là (Crép.). — Lx.: Bouillon (Del.). — N.: Louette-St-Pierre (Aubert). — Lg.: Stavelot, Trois-Ponts (Sdb.). — Ht: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C. (Crép.).

N. sylvestre var. **arcuatum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 56. ARG.-SABL. — Bt: Héverlé (Bg.).

— — var. **rivulare** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843) p. 38; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 206.

N. rivulare *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI (1837) p. 14 tab. 517; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 385; *Crép.* Man. éd. 2 p. 49 in obs.

CALC. — N.: Dinant (Dev.), entre Yvoir et Houx (Sdb.), Dave, Brumagne, Lives, Enhaive [Jambe], Namur, Marche-les-Dames (Dev.), l'Eau-Blanche (Dinot). — Lg.: Angleur (HD., TD.), Lixhe (Hdy), bords de la Vesdre (Lej.). — CAMP. — Fl. or.: Gand, Gentbrugge (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 50; XIII (1874) p. 497].

SPECIES HYBRIDA.

× N. **anceps** (*Wahlenb.*) *DC.* Prodr. regn. veget. I (1821) p. 137; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 278 et III p. 386; *Bell.* Fl. Nam. p. 42; *Crép.* Man. éd. 2 p. 49 in obs.

Sisymbrium — *Wahlenb.* Fl. Upsal. (1820) p. 223.

ARD. — Lx.: Bouillon (Del.). — CALC. — Lg.: le long de la *Vesdre* entre *Verviers* et *Pepinster* (Lej.). — N.: Yvoir (Dev.), Dave (Bell.), Jambe, Namur (Dev.).

3 ARABIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 198; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 192.

a) **Turritella** *C. A. Mey.*

1 A. **pauciflora** (*Grimm*) *Garcke* Fl. Deutschl. ed. 4 (1857?) p. 22; *Crép.* Man. éd. 2 p. 47; éd. 5 p. 60; *Del.* Fl. Belg. p. 94; *Dev.* Fl. Belg. p. 422; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128.

Turritis — *Grimm* in Nov. Act. Nat. Cur. III (1767) Append. p. 348.
Brassica alpina *L.* Mant. pl. I (1769) p. 95; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 142 in obs.
Conringia — *Dmrt.* (non *Link*) Fl. Belg. (1827) p. 123.

B. orientalis *Hocq.* (non *L.*) Fl. de Jemmap. (1814) p. 201.

A. brassicaeformis *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 359; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 280; *Bell.* Fl. Nam. p. 40; *Crép.* Man. éd. 1 p. 25; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 38; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 32; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 211.

Bois montueux, rochers, rocailles. — 1814 (Hocquart). — JUR.; ARD.: o. ou m. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: Petite-Somme [Borlon] (Crép.). — **N.**: l'Ermeton (Sdb.), Haut-le-Wastia (March.), Yvoir (Crép.), Montaigle (Bell.), Rochefort, Belvaux, entre Belvaux et Han-sur-Lesse, Auffe (Crép.), Roche-à-l'Homme (Hocq.), Mariembourg, Roly, Nismes, Frasnes, Pétigny (Del.), Dourbes (François), Vodelée (Cogn.). — **Lg.**: Beauregard [Esneux] (C. Firket). — **Ht**: Lompret (Dmrt., Hdy et Lebrun), Virelles (Sdb.), Beaumont (Hdy et Lebrun), Chimay (Hocq.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

2 **A. hirsuta** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 30; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 140; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 281; *Crép.* Man. éd. 2 p. 47; éd. 5 p. 60; *Del.* Fl. Belg. p. 95; *Dev.* Fl. Belg. p. 422; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 41; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 32; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 215.

Turritis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 666; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 68; *Rouc.* Tr. env. Gand, pl. etc. p. 66 et Fl. N. Fr. II p. 89; *Lej.* Fl. Spa II p. 72.

Bois montueux, rochers, bords des chemins, murs. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.). — **N.**: Couvin [lim. avec Calc.] (Dinot.). — CALC.: AC. (Crép.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg**, **Lb.**: o. — **Bt**: Jodoigne (Antoine), env. de Louvain et Bruxelles (Rouc., Rss), Parc, Héverlé (Bg.), Uccle (Wesm.), Ixelles (P. et M.), Bois de la Cambre (Mart.). — **Ht.**: o. — **Fl. or.**: Meerbeke (Van Wild.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Zeelhem, Haelen (Ghys.). — **Bt**: Elewyt (Wesm.), Diest (Bg.). — **Fl. or.**: *Termonde* (Rouc.), Gand (Rouc., Coem. et Crép.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: o. — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Oostdunkerke, Middelkerke (Sdb.), Coq-sur-Mer (Bg.), La Panne (Coem.).

— — var. **sagittata** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 359.

A. hirsuta *L.* subsp. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 217.

A. sagittata *DC.* Fl. Franç. V (1805) p. 592; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 281; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 28; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 24; *Van Heurck* et *De Beucker* Antw. analyt. Fl. p. 54.

CALC. — **Lg.**: Liège, Verviers (Lej. et Court.), Fond-de-Forêt, Prayon (Str.). — **Ht**: Tournai, Allain (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (Rss), Parc, Héverlé (Bg.), La Cambre (P. et M.), Uccle (Wesm.). — CAMP. — **Bt**: Diest (Bg.), Elewyt (Wesm.). — **A.**: (V. Hk et De Beuck.), ind. plus détaill.: o. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 292].

3 **A. muralis** *Bertol.* Rar. Ligur. pl. II (1806) p. 37 et Fl. Ital. VII p. 135; *Crép.* Man. éd. 2 p. 47; éd. 5 p. 60; *Del.* Fl. Belg. p. 95; *Dev.* Fl. Belg. p. 422; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86; *Mac Leod* en

Staes Geïll. Fl. Belg. p. 128 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 40 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 33 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 219.

Bords des chemins, remblais pierreux. — 1859 (Remacle). — CALC. — **Lg.** : entre Verviers et Mangombroux (Sdb.), Mangombroux (Fonsny et Coll.), entre Verviers et Ensival (A. Donckier), Ensival (Remacle).

Obs. — Un échantillon récolté à Ensival par Lejeune avant 1836, porte dans l'herbier de ce botaniste le nom d'*A. collina* Ten. [Conf. Crép. Not. Fl. Belg. II (1862) p. 14.].

b) **Euarabis** *C. A. Mey.*

4 A. **arenosa** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 32 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 282 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 40 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 25 ; éd. 2 p. 47 ; éd. 5 p. 60 ; *Del.* Fl. Belg. p. 95 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 422 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 33 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 106 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 34 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 222.

Sisymbrium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 658 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 66.

Rochers, murs, bois montueux. — 1813 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Virton, Gerouville (Pierrot), Buzenol, entre Buzenol et Chantemelle, bois St-Lambert, entre Bellefontaine et Meix (Sdb.).

ARD. : R. [Semois] (Crép.). — **Lx.** : Chiny, Bouillon (Crép.), Dohan, Frahan, Rochehaut (Del.). — **N.** : Orchimont, Botassart, Laforet entre Six-Planes et Petit-Fays (Crép.), Bohan, Membre, Vresse (Grav.). — **Lg.**, **Ht.** : m. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : vallée de l'Ermeton (Dev.), Waulsort (Sdb.), Yvoir (Dev.), Celles, Pont-à-Lesse, Freyr, Dinant (Crép.), Falmignoul (Sdb.), Montaigle, Dave, Wépion, Lives (Bell.), Namur (Desm.), Marche-les-Dames (Barbier), Beez, Samson, Namèche, Vezin (Dev.), Roche-à-l'Homme, entre Nismes et Dourbes (Det.), Straimont (Verh.), Vodelée (Crép.). — **Lg.** : vallée de la Meuse entre Landenne-sur-Meuse et Ramet [17 habitation [1]] (Dijon, TD., Cluys., etc.), Flémalle-Haute (TD.), *Liége* (Lej.), Cheratte, Argenteau (Cogn.), vallée de la Mehaigne à Huccorgne (C. Galand), vallée du Hoyoux à Modave (de Dieud.) et Barse (Clerbois). — **Lb.** : o. — **Ht** : m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 337 ; XIII (1874) p. 497].

c) **Lomaspora** *DC.*

* A. **Turrita** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 665 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 141 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 283 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 25 ; éd. 2 p. 47 ; éd. 5 p. 60 ; *Del.* Fl. Belg. p. 95 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 422 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 44 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 105 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 32 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 224.

Vieux murs, terrasses, rochers. — 1824 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : *entre Mangombroux et Jalhay* (Lej.), Rhuyff [Bilstain], entre Verviers et Ensival,

[1] P. G. Cluysenaar, Florule de Huy (1890) p. 102.

entre Verviers et Mangombroux (A. Donckier). — **Ht**: C. dans les ruines de l'abbaye d'Aulne [Landèlier] et dans leur voisinage (Sdb.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 20 et V (1865) p. 25 B. S. B. B. XIII (1874) p. 499.].

4 TURRITIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 198; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 192.

1 **T. glabra** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 666; *Lej.* Fl. Spa II p. 72 et Revue p. 141; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 280; *Bell.* Fl. Nam. p. 43; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26; éd. 2 p. 49; éd. 5 p. 62; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 25; *Del.* Fl. Belg. p. 91; *Dev.* Fl. Belg. p. 422; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 44; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 111; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 32.

Arabis perfoliata *Lam.* Encycl. méth. Bot. I (1783) p. 219; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 210.

Bois, rochers, bords des chemins — 1813 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Virton (Even), St-Mard, Buzenol, bois St-Lambert, Torgny, Lismes, entre Lismes et Orval (Sdb.), Metzert, Bonnert, Clairefontaine, entre Fouches et Vance (Lem.), env. de Gérouville (Pierrot). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Vivy, Ucimont, Herbeumont, Chiny, Sugny, Borzée, Laroche (Crép.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Aubert), Laforêt, Membre, Nafraiture, Orchimont, Vresse (Crép.). — **Lg.**, **Ht**: o.

CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Jausse-Mozet (Simon), Moulin [Rochefort] (Crép.), Roly (Det.). — **Lg.**: Comblain-au-Pont (Bg.), Verviers (Lej.). — **Lb.**? *Montagne-St-Pierre* (Lej.). — **Ht.**: *Vaulx*, *Sirault* (Hocq.), Tournai (Michot).

ARG.-SABL.: m. — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**? Beeringen (Ghys.), *Petersheim* (Dumoulin). — **Bt**: Sichem (Th.), Averbode (Vhd.). — POLD., MARIT.: m.

5 CARDAMINE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 296; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 184.

a) **Eucardamine** *Gren.* et *Godr.*

1 **C. pratensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 656; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 71; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 78; *Lej.* Fl. Spa II p. 62 et Revue p. 134; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 283; *Bell.* Fl. Nam. p. 41; *Crép.* Man. éd. 1 p. 25; éd. 2 p. 48; éd. 5 p. 61; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 25; *Del.* Fl. Belg. p. 92; *Dev.* Fl. Belg. p. 423; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 107; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 36; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 231; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 41 fig. 141. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 69.

Prairies, bois, etc. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

C. **pratensis** var. **dentata** *Nob.* (an *Reichb.?*).

C. dentata *Boreau* (an *Schultz?*) Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 43; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XVI (1877) p. 109.

CALC. — **Lg.**: Goffontaine, Les Mazures (TD.), Vennes (HD.). — ARG.-SABL. — **Bt**: env. de Louvain (de Dieud.). — CAMP. — **Fl. or.**: Gand (Coem.).

— — var. **fragilis** *Nob.*

C. fragilis *Th. Dur.* (an *Degland?*) in B. S. B. B. XVI (1877) p. 109.

ARD. — **Lg.**: Ville-au-Bois (Sdb.). — CALC. — **Lg.**: Les Mazures, Goffontaine (TD.), Vennes (HD.).

— — var. **latifolia** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 134; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 125; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 284.

C. latifolia *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 248.

CALC. — **Lg.**: Bilstain (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Berthem, Pellenberg (Bg.).

— — var. **microphylla** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 56.

ARG.-SABL. — **Bt**: Parc, Holsbeek (Bg.).

— — var. **nemorosa** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 134; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 125; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 284.

C. nemorosa *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 62; *DC.* Regn. veget. syst. II p. 268; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 94.

CALC. — **Lg.**: Ereffe [Marchin], Barse (Mans.), Ensival (Lej.). — **Ht**: Marchienne-au-Pont (Lej.), bois de Breuze (Mariss.).

Obs. — La var. à fleurs doubles [fl. pleno] se rencontre parfois spontanément. — CALC. — **Lg.**: Bilstain (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: entre le canal de Willebroeck et Grimberghe (Campion). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (Campion), Peuthy, Melsbroeck, Bergh (Laurent). — **A.**: Schooten (V. d. Br.). — POLD. — **A.**: entre Kiel et Hoboken (Vhd.), entre Eeckeren et Wilmarsdonck (V. d. Br.).

2 C. **amara** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 656; *Lej.* Fl. Spa II p. 62 et Revue p. 135; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 283; *Bell.* Fl. Nam. p. 41; *Crép.* Man. éd. 1 p. 25; éd. 2 p. 48; éd. 5 p. 61; *Piré* et et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 25; *Del.* Fl. Belg. p. 92; *Dev.* Fl. Belg. p. 423; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 27; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 107; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 37; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 235.

Bords des eaux, prairies marécageuses. — 1813 (Lejeune). — AR., AC. dans *tout* le pays, mais pas signalé dans POLD. et MARIT. (Crép.). — Dispersion à réétudier dans les régions suivantes. — JUR. — **Lx.**: Bonnert (Lem.). — CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: R. (Bell.), Han-sur-Lesse (Crép.), l'Ermeton (Dev.), St-Servais, Dave (Bell.), RR. Géronsart (Det.). — **Ht**: Montbliart (Hdy et Lebrun), Celles, Obigies (Michot), St-Denis (Mart.). — ARG.-SABL. — **N.**: o. — **Lb.**: St-Trond, Wintershoven (Vdb.). — CAMP. — **Lb.**: o. — **A.**: Westerloo, Hersselt (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: Hoboken (Len.), Donck sous Eeckeren (V. Hk et De Beucker). — MARIT.: o.

— — var. **umbrosa** *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 235; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 235.

C. umbrosa *Lej.* (non *Andrz.*) Fl. Spa II (1813) p. 63.

C. amara *L.* var. pubescens *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 283; *Carr.* et *Zwend.* Florule env. Brux. p. 21.

C. Libertiana *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 135; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 125.

CALC. — **Lg.** : Oupeye, Hermalle-sous-Argenteau, Val-Dieu, Mouland, Mortroux, Lixhe (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Saventhem (Bg.).

c) **Cardaminoides** *Gren.* et *Godr.*

3 **C. impatiens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 655 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 64 et Revue p. 135 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 285 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 41 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 25 ; éd. 2 p. 48 ; éd. 5 p. 61 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 25 ; *Del.* Fl. Belg. p. 54 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 423 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 26 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 128 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 37 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 237.

Bois montueux, rochers, bords des chemins. — 1813 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Orval (Crép.), Attert (Lem.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Poix, Mirwart, Grupont, Borzée, Laroche, Marcour, Jupille (Crép.), Herbeumont, Martilly, Straimont, Botassart, Daverdisse (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre, Nafraiture (Grav.), Bohan, Vresse (Crép.). — **Lg.** : Nonceveux (Crép.), Spa (Lej.). — **Ht** : o.

CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : [25 habit.]. — **Lg.** : vallée de la Meuse, R. Beaufort (Cluys.), Ahin (TD., HD.), Lovegnée [Ben-Ahin] (Mans.), Statte (Hdy), Ereffe [Marchin], Royseux [Vierset-Barse] (Evrard), Vierset, Villers-le-Temple (Mans.), Ombret (J. Pirson), entre Moha et Huccorgne (J. Collard), Engihoul (TD., HF.), Angleur (Bg.) ; vallée de l'Ourthe, AC. (HD., TD., etc.); vallée de la Vesdre, C., AC. (Lej., Str., etc.) ; vallée de l'Amblève : Amblève (Sdb.), Halleux (HD., HF.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Montigny-le-Tilleul (Sdb.), Landelies (Crép.), Lobbes (Desm.), Angre (Lelièvre), Chimay (Hocq.), Montbliart (Hdy et Lebrun), St-Denis (Mart.), Havré (Nyst), Bon-Secours (Descamps).

Obs. — Cette espèce se rencontre très-rarement introduite dans les zones argilo-sablonneuse et campinienne (Crép.). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Lubbeek*, *Binckom* (Th.). — CAMP. — **A.** : Malines (Wesm.).

4 **C. hirsuta** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 655 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 63 et Revue p. 135 ; *Lej* et *Court.* Comp. II p. 284 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 41 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 25 ; éd. 2 p. 48 ; éd. 5 p. 61 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 25 ; *Del.* Fl. Belg. p. 93 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 423 ; *Cogn.* Pet Fl. Belg. éd. 3 p. 86 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 26 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 108 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 37 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 238.

C. parviflora *Auct.* (non *L.*) ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 71 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 78.

Bois, pelouses, bords des chemins, lieux cultivés. — 1781 (Lestiboudois). — AC. dans tout le pays, mais pas signalé dans MARIT. (Crép.). — Cette espèce

serait RR. aux environs de Mariembourg [Geronsart] (Del.), AR. dans POLD. — A. (V. d. Br.). — Nous n'avons pas trouvé de renseignement sur les régions suivantes. — ARD. — Lg. et Ht. — CALC. — Lx. — ARG.-SABL. — N., Lg., Ht, Fl. or. et occ. — CAMP. — Lb. et Fl. occ. — POLD. — Fl. or. et occ. — MARIT.

C. **hirsuta** var. **glabra** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 284.

C. parviflora *Auct. nonnull.*; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 204; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 235; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 125; *Michot* Fl. du Hain. p. 221.

ARG.-SABL. — Bt: env. de Bruxelles (Kx). — Ht: Laeken (Grün.), env. de Louvain, C., AC. (Bg.), Beloeil (Paternoster).

5 C. **sylvatica** *Link* in *Hoffm.* Phyt. Blaett. I (1803) p. 50; *Lej.* Fl. Spa II p. 64 et Revue p. 135; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 285; *Bell.* Fl. Nam. p. 41; *Crép.* Man. éd. 1 p. 25; éd. 2 p. 48; éd. 5 p. 61; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 25; *Del.* Fl. Belg. p. 93; *Dev.* Fl. Belg. p. 423; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 26; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 37.

C. hirsuta *L.* var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I (1893) p. 239.

C. hirsuta *L.* var. major *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 135.

C. parviflora *Auct.* (non *L.*); *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. in Annal. Soc. méd. Anv. (1842) p. 379.

Bois montueux, lieux ombragés, bords des eaux. — 1813 (Lejeune). — JUR.: AR., R. (Crép.), indic. plus détaill.: o. — ARD.: AC. (Crép.), mais Ht: o. — CALC.: AR., R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: Han-sur-Lesse, Buissonville (Crép.), Frizet, Dave (Bell.), Lives, Loyers (Dev.), Malonne (Crép.), Couvin [lim. avec Ard.] (Dinot). — Lg: Modave (Wathelet), Engis (Bg.), Cheratte, Argenteau (Cogn.), Welkenraedt (A. Donckier), Stembert, Xhendelesse (Fonsny et Coll.), Olne (TD., HF.), Chaudfontaine (Bg.). — Ht: Gozée, Ham-sur-Heure (Michot), St-Denis, env. de Mons (Mart.).

ARG.-SABL.: AR., R. (Crép.). — N., Lg., Lb.: o. — Bt: Ganshoren, Berchem-Ste-Agathe, Forest (P. et M.), *Bruxelles* (Dmrt.), Anderlecht (Carr. et Zwend.), *Ixelles* (Grün), Etterbeek (P. et M.), Molenbeek-St-Jean (Bmr), Saventhem (Bg.), Woluwe-St-Lambert (de Dieud.), Louvain (Bg.), Wilsele, Wesemael (de Dieud.). — Ht: o. — Fl. or.: Grammont, Santbergen (Puiss.), Rooborst (Coem.), Munkswalm, Leupeghem, Goefferdingen, Schendelbeke, Sarlardinge, Klodderstraet [Deftinge] (Crép.), vallée de la Dendre, AC. (De Cock). — Fl. occ.: o.

CAMP.: AR, R. (Crép.). — Lb.: Donck (Ghys.). — Bt: Vilvorde, Peuthy, Machelen (P. et M.), Thielt-N.-D. (Mde Graindorge), Molenstede, Becquevoort (Ghys.). — A.: Schilde, Oeleghem, Broechem (Ern. Ghys.), Westerloo (Dek.). — Fl. or. et occ.: o. — POLD., MARIT.: o.

— — var. **umbrosa** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 110.

ARD. — Lx.: St-Michel [St-Hubert] (Crép.).

6 DENTARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 196; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 185.

1 D. **bulbifera** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 653; *Lej.* Fl. Spa II p. 61 et Revue p. 134; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 285; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 348; *Bell.* Fl. Nam. p. 40; *Crép.* Man. éd. 1 p. 25; éd. 2 p. 48;

éd. 5 p. 60; *Del.* Fl. Belg. p. 93; *Dev.* Fl. Belg. p. 424; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 86; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 128; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 106; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 38; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 243; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 42 fig. 148. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 68.

Bois montueux. — 1836 (Tinant). — JUR. : o. ou m. — ARD. — Lx. : Herbeumont (Tin), forêt de Bouillon [3 habit.], Dohan (Del.), entre Smuid et Poix (Moreau), Smuid (Beaujean). — CALC. — N. : entre Rochefort et Eprave (Crép.), Chaleux, 1885 (Tonglet, Loch., Troch). — Lg. : *Amblève* (Str.).

Obs. — C'est par erreur que l'on a dit que cette espèce a été trouvée par Moreau dans le bois St-Michel [entre St-Hubert et Nassogne].

Trib. SISYMBRIEAE.

* HESPERIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 195; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 202.

* **H. matronalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 663; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 71; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 135; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 286; *Bell.* Fl. Nam. p. 43; *Crép.* Man. éd. 1 p. 27; éd. 2 p. 51; éd. 5 p. 64; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 24; *Del.* Fl. Belg. p. 90; *Dev.* Fl. Belg. p. 427; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 88; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 115; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 39; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 2; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 43 fig. 149. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 74.

Bords des chemins. — 1821 (Lejeune). — Cultivé, introduit et naturalisé çà et là (Crép.). — JUR. — Lx. : Autelbas (Tin.). — ARD. — Lx. : Poix (M^des Bommer et Rousseau), Bouillon (Tin., Del.).

CALC. — Lx. : o. — N. : Rochefort (Crép.), Belgrade, Malonne (Maubert), vallée du Samson (Dev.), Pry (de Dieud.), Aublain (Sdb.). — Lg. : Huccorgne (Heck.), Pont-de-Bonne, Moha (Mans.), Ahin (TD., HD.), Ampsin (Gabriel), Aguesses (ÉD., TD.), Sippenaeken (Hdy et Tilm.), de Berneau à Dalhem (Hdy et March.), Comblain-au-Pont (Bg.), Halinsart (HF.), Herbestal, Welkenraedt, Houthem [Montzen], Goé-Limbourg, Baelen (A. Donckier), Nantistay (TD.), Dolhain, Verviers, Stembert (Fonsny et Coll.), Petit-Rechain (Bouhon), Cornesse (Delrez et Halin), Gomsé (Bg.), Remouchamps (HD., HF.), Douflamme (HD.). — Ht : Masnuy, Boussu (Mart.), Bon-Secours (Lelièvre).

ARD.-SABL. — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Dongelberg, Opprebais (Thys), Groenendael (Grün), Petit-Bigard (Grün), Jette-St-Pierre (Err.), La Hulpe, Forest (P. et M.), Etterbeek (capt. De Bosschere). — Ht, Fl. or. et occ. : o. — CAMP., POLD., MARIT. : o.

7 SISYMBRIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 199; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 170.

a) **Descuraea** *C. A. Mey.*

1 **S. Sophia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 659; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 81;

Lej. Fl. Spa II p. 68 et Revue p. 137; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 289; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26; éd. 2 p. 50; éd. 5 p. 63; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 24; *Del.* Fl. Belg. p. 94; *Dev.* Fl. Belg. p. 428; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 88; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Reichb.* Icon. Fl. Germ II tab. 74; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 112; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 43; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 11. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 72.

Lieux cultivés, haies, bords des chemins, décombres. — 1554 (Dodoens). — JUR.: o. — ARD. — Lx., N.: o. — Lg.: Poleur (Halin). — Ht: o. — CALC.: R. (Crép.). — Lx., N.: o. — Lg.: Selessin (Minette), Angleur (TD., HD.), Hamoir (TD.), Ougrée (HD., TD), Vennes (HD.), Welkenraedt, Nasproué (Sdb.), Goé (Halin), graviers de la Vesdre (Fonsny et Coll.). — Ht: Mons, St-Symphorien, Hyon (Hocq.), Maisières (Mart.), Kain (Mariss.), Tournai, Froyennes, Taintignies (Bern.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — N.: o. — Lg.: *entre Liége et St-Trond* (Lej.). — Lb.: St-Trond (Lej., Vdb.), Alken (Vdb.), Tongres (Lej.), Peer (Nyst). — Bt: Tirlemont, Hougaerde, Grimden (Th.), Cumptich, Geet-Beetz, Parc, Wilsele, Corbeek-Loo (Bg.), Kessel-Loo (Heck.), Monplaisir [Schaerbeek] (Jacquemin, P. et M.), St-Gilles (Robie), env. de Bruxelles (Rouc.).

CAMP.: RR. (Crép.). — Lb.: Diepenbeek (Sdb.), Haelen (De Wild.). — Bt [ou A.] entre Aerschot et Hersselt (Vhd.). — Bt: entre Diest et Sichem (Ghys.). — A.: env. de Gheel (Vhd., V. Hk). — Fl. or.: *Termonde* (Rouc.), Mariakerke-lez-Gand (Crép.), Gand (Rouc., Coem.).

POLD. — A.: *Stuyvenberg* (Dek.), Anvers (V. d. Br.). — Fl. occ.: Clemskerke (Bg.). — MARIT. — Fl. occ.: Adinkerke (Crép.), Coxyde (Bg.), La Panne (Piré), Oostdunkerke, Nieuport (Sdb.), Nieuport-Bains (Van Wild.), Lombartzyde, Mariakerke (Bg.), Ostende (Sdb.), Coq-sur-Mer (Bg.), Knocke (Crép.).

b) **Brayoidea** *Rouy* et *Fouc.*

2 **S. supinum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 637; *Lej.* Fl. Spa II p. 66 et Revue p. 136; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 289; *Dev.* Fl. Belg. p. 427; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 13.

Erysimum — *Link* Enum. pl. Hort. Berol. II (1822) p. 168; *Dmrt.* Fl. Fl. Belg. p. 124.

Braya — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843) p. 54; *Bell.* Fl. Nam. p. 45; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26; éd. 2 p. 50; éd. 5 p. 63; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 89; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 130; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 113; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 46 fig. 160.

Lieux pierreux, bords des chemins. — 1813 (Lejeune). — JUR. — Lx.: Sainte-Cécile (Del.). — ARD.: m. — CALC.: R. [vallée de la Meuse] (Crép.). — Lx.: m. — N.: Hastière, Waulsort, entre Waulsort et Freyr (Dev., Dens), Freyr (Crép.), Dinant (Mathieu, Dev.), Falmignoul (Sdb.), Leffe, Houx (Dev.), Yvoir, Godinne (Crép.), Profondeville (Bell.), Frène [Lustin], Dave, Wépion, Jambe, Lives, Brumagne, Marche-les-Dames, Namèche, Selayn (Dev.). — Lg.: Corphalie (Dev.), Herstal (Lej., Str.), *Argenteau* (Th.), Visé (Lej., Cogn.). — Lb.: *Petit-Lanaye* (Dumoulin). — ARG.-SABL., CAMP., POLD.: m. — MARIT. ?. — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 50-53.].

Obs. — Kickx a indiqué cette espèce à *Oostdunkerke* [MARIT. — Fl. occ.].

c) **Vandalea** *Fourn.*

3 **S. austriacum** *Jacq.* Fl. Austr. icon. III (1775) p. 35 tab. 262; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 137; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 125; *Bell.* Fl. Nam. p. 44; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26; éd. 2 p. 50; éd. 5 p. 63; *Del.* Fl. Belg. p. 94; *Dev.* Fl. Belg. p. 428; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 88; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 130; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 77; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 43; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 15.

Rochers, murs, lieux pierreux. — 1824 (Lejeune). — JUR., ARD.: m. — GALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Hastière, Waulsort, Moniat, Champalle (Decloet, Guilmot), Dinant (Dev.), Freyr (Decloet), Taillefer, Lives, Lustin (Dev.), Dave (Bell.), Namur (Decloet), Grands-Malades (Dev.), Marche-les-Dames (Bell.), Samson (Crép.), Furfooz (Crép.). — **Lg.**: Ougrée, Vivegnis (HD.), Argenteau, Hermalle, Nivelles, Lixhe (Hdy), Grivegnée (HD., TD.), Vennes (HD.), Angleur (HF.), Aguesses, Fetinne (TD.), Henri-Chapelle, Verviers (Lej.), vallée de la Vesdre de Limbourg à Nessonvaux (Crép.), Surdents (C. Bouhon), Limbourg, Bilstain (A. Donckier), Pepinster (March.), Nessonvaux, Goffontaine (HD., TD.), Chaudfontaine (Bg.), Chênée (HD.). — **Ht**: vallée de la Sambre de Monceau à Landelies (Hocq.), vallée de l'Eau d'Heure de Heure à Mont-sur-Marchienne (Crép., Van Bast.). — **Lb.**: o. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

— — var. **acutangulum** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 42.

S. acutangulum *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 670 et Regn. veget. syst. II (1821) p. 465; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 375 et Comp. II p. 287; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 79.

? S. derelictum *Jord.* Diagn. esp. nouv. I (1864) p. 150; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 41; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 17 (comme var.).

ARD. — **Lg.**: Franchimont (Lej.). — CALC. — **Lg.**: vallée de la Vesdre à Bistain (Lej.).

— — var. **taraxacifolium** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) et p. 16.

S. taraxacifolium *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 670; Icon. pl. Gall. tab. 37 et Regn. veget. syst. II p. 466; *Bell.* Fl. Nam. p. 44.

CALC. — **N.**: Grands-Malades (Dev.), Marche-les-Dames (Bell.). — **Lg.**: Selessin, Ougrée, Vennes, Angleur (HD.), Grivegnée, Fétinne (TD.), Liège (HD., TD.).

Obs. 1. — Lejeune a vaguement indiqué cette espèce " circa Spadam ". Nous pensons qu'il faut entendre pas ces mots les habitations de la vallée de la Vesdre et non pas les environs immédiats de Spa.

Obs. 2. — Lejeune et Courtois (Comp. II p. 288) ont mentionné à Dinant, Namur et Landelies près Charleroi le *S. multisiliquosum* Hoffm. que l'on considère aujourd'hui comme une forme du *S. austriacum* Jacq. Ils lui rapportent avec doute comme synonyme le *Sinapis pyrenaica* de la *Flore de Spa* II [p. 76].

d) **Velarum** *DC.*

4 **S. officinale** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 26; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 286; *Bell.* Fl. Nam. p. 44; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26;

éd. 2 p. 50; éd. 5 p. 63; *Del.* Fl. Belg. p. 94; *Dev.* Fl. Belg. p. 428; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 88; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 112; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 41; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 19; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 43 fig. 150. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. 72.

Erysimum officinale *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 660; *Lestib.* Botanogr éd. 1 p. 67; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 83; *Lej.* Fl. Spa II p. 69; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 23.

Lieux cultivés, haies, bords des chemins, décombres. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — Lx.: Hamipré, Grapfontaine, Longlier, Neufchâteau (Crép.), Straimont (Verh.), Bouillon (Del.). — N.: Gedinne (Grav.), Rienne, Baillamont (Crép.). — Lg., Ht.: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C. (Crép.).

e) **Pachypodium** *Fourn.*

* S. **Sinapistrum** *Crantz* Stirp. Austr., ed. 2, I (1769) p. 52; *Crép.* Man. éd. 2 p. 50; éd. 5 p. 63; *Del.* Fl. Belg. p. 94; *Dev.* Fl. Belg. p. 428; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 88; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 130; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 20.

S. altissimum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 659 pr. p.; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 43.

S. pannonicum *Jacq.* Icon. pl. rar. I (1781-86) tab. 123; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 74.

Lieux cultivés, bords des chemins. — Introduit çà et là et peu constant (Crép.). — 1840 (Lejeune). — JUR., ARD.: o. — CALC.: RR. (Crép.). — Lx., N.: o. — Lg.: Goé (Fonsny et Coll.), Verviers (Lej., Halin), Ougrée (HD.), Sclessen (TD.), Angleur (TD., HD.), Ensival (Halin). — Ht: o. — ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — N., Lg., Lb.: o. — Bt: Ixelles (Eyben), Wilsele, Kessel-Loo (Bg.). — Fl. or.: Mylbeke-lez-Alost, Herdersem (Demoor). — Fl. occ.: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — Lb.: entre Genck et Hasselt (Geraets). — Bt: Diest, Schaffen, Sichem, Caggevinne-Assent (Ghys.). — A., Fl. or. et occ.: o. — POLD. — A.: Schapenberg [Westcapelle] (Bg.), Wyneghem (V. d. Br.). — Fl. or. et occ.: o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 21].

8 STENOPHRAGMA *Celak.* Prodr. Fl. Boehm. (1867) p. 435; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 192.

1 S. **Thalianum** (*L.*) *Celak.* Prodr. Fl. Boehm. (1867) p. 445; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 24.

Sisymbrium — *J. Gay* et *Monnier* in Ann. sc. nat. sér. 1, VII (1826) p. 309; *Bell.* Fl. Nam. p. 44; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26; éd. 2 p. 50; éd. 5 p. 63; *Del.* Fl. Belg. p. 94; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 88; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 112; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 45.

Arabis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 665; *Lej.* Fl. Spa II p. 72; *Lej.* et *Court.*

Comp. II p. 281; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 24; Engl. Bot. XIII tab. 901.

Arabis ramosa *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 510; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 71; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 88.

Champs cultivés, bords des chemins, bois, etc. — 1781 (Lestiboudois). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

9 ALLIARIA *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 418; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 168.

1 **A. officinalis** (*L.*) *Andrz.* ex *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 418; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 289; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 60; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 40; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 26.

Erysimum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 660; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 83.

Sisymbrium — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 26; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26; éd. 2 p. 50; éd. 5 p. 63; *Del.* Fl. Belg. p. 94; *Dev.* Fl. Belg. p. 497; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 88; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 111. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 71.

Hesperis — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 503; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 71.

Bois montueux, lieux cultivés, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: C. (Crép.). — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Becquevoort, Langdorp, Averbode, Messelbroeck, Testelt (Ghys.). — **A.**: Tongerloo, Herssel (Vhd.). — **Fl. or.**: St-Nicolas (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: Deurne, Borsbeeck (Dek.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — MARIT.: C., AC. (Crép.).

10 ERYSIMUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 198; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 193.

a) **Cheiropsis** *C. A. Mey.*

1 **E. cheiranthoides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 661; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 17; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 85; *Lej.* Fl. Spa II p. 70 et Revue p. 139 et 246; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 292; *Bell.* Fl. Nam. p. 43; *Crép.* Man. éd. 1 p. 27; éd. 2 p. 50; éd. 5 p. 64; *Del.* Fl. Belg. p. 96; *Dev.* Fl. Belg. p. 428; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 88; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 114; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 42; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 27; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 47 fig. 161.

Cheirinia — *Link* Enum. pl. Hort. Berol. II (1822) p. 170; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 123; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 57; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 22.

Champs cultivés, bords des chemins et des rivières. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: AC., AR. (Crép.). — ARD.: R. [Semois] (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: AC., AR. (Crép.), mais nous n'avons trouvé aucun renseignement précis pour les régions suivantes: CALC. — **Lx.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg**, **Lb.**, **Fl. occ.** — CAMP. — **Fl. occ.** — POLD. — **Fl. occ.** — MARIT.

Obs. — D'après M. H. Vanden Broeck l'*E. cheiranthoides* est R. dans POLD. — **A** : Austruweel (Van Beneden), Anvers (Rouc.) et R. dans CAMP. — **A.** : Malines (Rouc.), Hersselt, Westerloo, Herenthals (Vhd.).

E. **cheiranthoides** var. **aquaticus** *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 499 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 292.

Cheiranthus aquatitus *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 68; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 93.

CALC. — **Ht** : entre Mons et Binche (Lej.).

Obs. — L'*E. repandum* L. [*Lej.* et *Court.* Comp. II p. 282 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 64 in obs.] a été observé accidentellement par Lejeune, vers 1830, entre Eupen et Limbourg et par M. Fr. Crépin, en 1870, à Gand. [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 26 et XII (1873) p. 196.].

Obs. — L'*E. murale* Desf. [*E. strictum* DC., *E. suffruticosum* Lej. et Court. Choix de pl. (1823-25) n. 468 a été recolté autrefois par Lejeune dans CALC. — **Lg.** : Limbourg, Verviers et Ensival. — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 105.].

2 E. **hieracifolium** *L.* Fl. Suec. ed. 2 (1755) p. 234 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 140 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 290 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 51 ; éd. 5 p. 64 ; *Del.* Fl. Belg. p. 96 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 428 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 89 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 64 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 41 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 28.

Cheirinia — *Link* Enum. pl. Hort. Berol. II (1822) p. 170 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 123.

E. **altissimum** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 60 et Revue p. 140.

Bords des chemins, lieux pierreux. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD. : o ou m. — CALC. — **Lx.**, **N.** : o. ou m. — **Lg.** : Nasproué, Dolhain (Fonsny et Coll.), Limbourg, Bilstain (A. Donckier), Stembert (Crép.), Mangombroux (A. Donckier), entre Verviers et Ensival (Remacle), Ensival (Halin), *Herve* (Lej.). — **Lb.**, **Ht** : o ou m.

Obs. — En dehors des terrain calcaires cette espèce a été rencontrée à l'état d'introduction. — ARG.-SABL. — **Bt** : Haeren (Sonnet). — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 104.]. Elle a été indiquée par erreur à Spa (Scheidw.).

Obs. 2. — Ce type présente dans les environs de Verviers deux sous-espèces remarquables :

1 E. strictum *Gaertn, Mey.* et *Schreb.* Fl. Wetter. II (1800) p. 45 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 p. 55 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 29 [comme sous-espèce].

2 E. virgatum *Roth* Catalecta bot. II (1800) p. 75 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 140 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 290 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 p. 54 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 29 [comme forme].

b) **Conringia** *Endl.*

3 E. **orientale** (*L.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 117 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 44 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 27 ; éd. 2 p. 51 ; éd. 5 p. 64 ; *Del.* Fl. Belg. p. 96 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 428 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 89 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 115.

Brassica orientalis *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 931 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 73 et Revue p. 141.

Conringia — *Andrz.* in *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 508 ; *Dart.* Fl. Belg. (1827) p. 123 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 61 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 42.

B. perfoliata *Lam.* Encycl. méth. Bot. I (1783) p. 748 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 336.

Erysimum — *Crantz* Stirp. Austr. ed. 2, I (1769) p. 27 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 293.

Conringia — *Link* Enum. pl. Hort. Berol. II (1822) p. 172 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 22.

Moissons. — 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Arlon (Marchand). — ARD. : **m.** — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Baesen). — **N.** : Han-sur-Lesse, Auffe, Belvaux, Wawreille, Ave (Crép.). — **Lb.** : o. — **Lg.** : Liége, Vennes (HD.), Visé (Hdy), Hèvremont (Fousny et Coll.), Battice (Delrez), Xhendelesse, Soiron (Delrez et Boland), Nessonvaux, Petit-Rechain, Cornesse (Delrez et Halin), Vaux-sous-Olne (M. Mich.). — **Ht** : Trivières (Willain), Warchain Tournai (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Wilsele (Bg.), Vlierbeek (Gautier), *Molenbeek-St-Jean* (Bmr). — **Fl. or.** : Meerbeke-lez-Ninove (Van Wild.), Welle (Van Langenhove). — **Ht, Fl. occ.** : o. — CAMP. — **Bt** : Diest (Ghys.). — POLD., MARIT. : o. ou m.

Obs. — Dans beaucoup de ces habitations cette plante nous paraît introduite.

Trib. BRASSICEAE.

11 DIPLOTAXIS *DC.* in Mém. Mus. Paris VII (1821) p. 243 (Dyplotaxis) et Regn. veget. syst. II (1821) p. 628; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 176.

1 **D. tenuifolia** (*L.*) *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 632 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 298 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 45 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 27 ; éd. 2 p. 51 ; éd. 5 p. 65 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 22 ; *Del.* Fl. Belg. p. 92 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 433 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 130; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 82 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 116 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 49 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 47.

Sisymbrium — *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 917 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 81 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 67.

S. acre *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 520; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 70.

Bords des chemins, décombres, vieux murs. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.**, **N.** : o. — **Lg.** : Franchimont (TD., HF.), Stavelot (Sdb.). — **Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC. (Crép.).

2 **D. muralis** (*L.*) *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 634 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 298; *Crép.* Man. éd. 1 p. 27 ; éd. 2 p. 51 in

obs. ; éd. 5 p. 65 ; *Del.* Fl. Belg. p. 92 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 438 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 130 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 116 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 49 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 48 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 52 fig. 181.

Sisymbrium murale *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 658 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 136.

Vieux murs, bords des chemins. — 1824 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : *Verviers, Limbourg* (Lej.), Bellevaux (Halin). — **Ht** : Tournai, Allain (Bern.), Papignies (Fontaine).

ARG.-SABL. — **Bt** : Strombeek-Bever (Préaux), Rouge-Cloître (Gravis). — MARIT. — **Fl. occ.** : Coxyde, La Panne, Oostdunkerke, Nieuport-Baius (Sdb.), Nieuport (Loch.).

* ERUCASTRUM *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 598 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 176.

* **E. obtusangulum** (*L.*) *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830-32) p. 693 et Icon. Fl. Germ. II tab. 89 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 27 ; éd. 2 p. 51 ; éd. 5 p. 65 in obs. ; *Del.* Fl. Belg. p. 95 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 117 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 48.

Brassica — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 667.

Sisymbrium — *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 465 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 137.

D. Erucastrum *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 81 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 45.

Cette espèce s'est rarement rencontrée dans notre pays. — CALC. — **Lg.** : *Dison*, 1824 (Lej.). — **N.** : *Anseremme* (Guilmot). — CAMP. — **A.** : *Tongerloo* (Vhd.).

Obs. — Cet *Erucastrum* a été indiqué par erreur, à Braine-le-Comte. — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 223 ; XIII (1874) p. 217].

* **E. Pollichii** *Schimp.* et *Spenn.* in *Spenn.* Fl. Friburg. III (1829) p. 946 ; *Crép.*. Man. éd. 2 p. 51 ; éd. 5 p. 65 ; *Fonsny* et *Coll.* Florule de Verv. p. 192 ; *Del.* Fl. Belg. p. 95 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 434 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 123 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 118 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 48 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 51 fig. 178.

Diplotaxis bracteata *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 81 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 44.

Champs cultivés. — Vers 1840 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : Dolhain (Halin), *Dison* (Lej.), Fond-de-Forêt (Fonsny et Coll.). — **Ht** : Tournai (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Rhode-St-Genèse (Dand.), Hétrebais (Antoine), Dongelberg (Thys), Uccle (capt. De Bosschere), Ixelles (Dutrannoit), Haeren (Sonnet). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Fl. or.** : *Gand* (Scheidw.). — JUR., ARD , POLD., MARIT. : o.

12 BRASSICA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 197 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 177.

1 B. **nigra** (*L.*) *Koch* Deutschl. Fl. III (1833) p. 713 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 47 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 28 ; éd. 2 p. 52 ; éd. 5 p. 66 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 21 ; *Del.* Fl. Belg. p. 95 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 430 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 89 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 130 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 119 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 50.

Sinapis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 668 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 68 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 96 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 75 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 297 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 88 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 47.

Berges des rivières, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR., R. (Crép.), indic. plus détaill. : o. — ARD. : o ou m. — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Hastière (Dev.), Freyr (Crép.), Houx, Neffe (Sdb.), Dave (Bell.), Lives, Vezin (Dev.), Enhaive (Barbier). — **Lg.** : Moha (TD.), Ahin (Wathelet), Bas-Oha (TD.), Mont-Falhize [Huy] (Cluys.), St-Léonard [Huy] (TD., Ch. Mathien), Ampsin (TD.), Chokier (HD., TD., HF.), Haut-Pré (TD.), Visé (March.), Verviers (Fonsny et Coll.), Fraipont (M. Mich. et Remacle), Magnée, Chaudfontaine (Str.). — **Ht** : Thulin, Tournai (Mariss., Michot), Antoing (Bern.).

ARG-SABL. — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : talus des voies ferrées entre Bruxelles et Nivelles, entre Schaerbeek et Velthem, entre Tirlemont et Jodoigne, Cumptich, Esemael, Hackendover, Louvain (Bg.), Haeren (Sonnet).

CAMP. — **Lb.** : Hasselt et env., AC. (Geracts). — **Bt** : env. de Diest, çà et là (Ghys.). — **Fl. or.** : bords de la Durme de Lokeren à son embouchoure (Baetens). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : digues de l'Escaut (Vhd.). — **Fl. or.** : Zwyndrecht (Vhd.), Tête-de-Flandre (Van Beneden), entre Tête-de-Flandre et Burght (V. d. Br.). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : AC. (Crép.).

Obs. — Le *B. dissecta* Lag. est bien naturalisé à Wilsele [ARG.-SABL. — **Bt**] (Bg.). — Les *B. oleracea L.*, *Napus L.* et *Rapa* L. sont largement cultivés et se rencontrent parfois à l'état subspontané.

13 SINAPIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 197 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 176 [et Brassica pr. min. pte].

a) **Brassicastrum** *Rouy* et *Fouc.*

1 S. **Cheiranthus** (*Vill.*) *Mert.* et *Koch* Deutschl. Fl. IV (1833) p. 717 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 47 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 28 ; éd. 2 p. 52 ; éd. 5 p. 66 ; *Del.* Fl. Belg. p. 93 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 433 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 130 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 91 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 120 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 47 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 56.

Brassica — *Vill.* Hist. pl. Dauph. III (1789) p. 332 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 295.

Brassica cheiranthiflora *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 601 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 246.

B. ensifera *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 122.

Lieux cultivés, bords des chemins. — 1827 (Dumortier), 1860 (Crépin). — JUR. : o. — ARD. : RR. (Crép.). — Lx. : entre Nassogne et Forrière, entre Jemeppe et Bande (Crép.). — CALC. : RR. (Crép.). — N. : Rochefort (Crép.), env. de Ciergnon (Baesen). — Lg. : Hoemont (HD.). — ARG.-SABL. — Bt : introduit à Herent (Bg.). — CAMP. — A. : introduit à Malines (J. Blox).

b) **Ceratosinapis** *DC.*

2 S. **arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 668 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 68 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 96 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 74 et Revue p. 143 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 296 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 47 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 28 ; éd. 2 p. 52 ; éd. 5 p. 66 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 22 ; *Del.* Fl. Belg. p. 93 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 433 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 130 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 86 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 120 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 47 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 61.

Brassica Sinapistrum *Boiss.* Voy. Bot. Espagne II (1839-45) p. 39.

Moissons, lieux cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C., mais AR. dans certains cantons (Crép.). — POLD. — A. : Anvers (Dek.).

— — var. **hispida** *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1823-25) n. 688 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 47 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 61.

S. villosa *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 75.

CALC. — Lg. : Verviers, Theux (Lej.). — Ht : Obourg (Mart.). — CAMP. — A. : Tongerloo (Vhd.). — Fl. or. : Ledeberg (Coem.), Gand (Scheidw.).

— — var. **orientalis** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 120 ; *Carr.* et *Zwend.* Florule env. Bruxell. p. 23 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 61.

S. oriculalis *L.* Amoen. acad. V (1760) p. 280 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 143.

CALC. — Lg. : Marchin, Clavier, Gives, Tihange, Huy, Amay (Mans.), Aguesses, Liége (TD.), Membach (Fonsny et Coll.), Verviers, Theux (Lej.), Magnée (Str.). — ARG.-SABL. — Bt : Rhode-St-Genèse (Bg.), Vleurgat (Err.). — Lg. : Landen (TD.).

— — var. **Schkuhriana** *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II (1895) p. 61.

S. Schkuhriana *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II (1837) p. 20 tab. 87 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 2, II p. 49 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 10.

CALC. — N. env. de Rochefort, 1859 (Crép.).

3 S. **alba** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 668 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 75 et Revue p. 144 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 297 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 321 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 28 ; éd. 2 p. 52 ; éd. 5 p. 66 ; *Del.* Fl. Belg. p. 93 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 433 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90 ;

Mac Leod en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 138 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 120 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 47 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 61 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 51 fig. 176.

Brassica alba *Boiss.* Voy. bot. Espagne II (1839-45) p. 39.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — En quelques années cette espèce s'est largement répandue dans notre pays ; pourtant à notre connaissance, elle n'a pas encore été signalée sur les points suivants. — ARD. — **Lx.** et **Ht.** — CALC. — **Lx.** et **Lb.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** — CAMP. — **Lb.**, **A.**, **Fl. or.** et **occ.** — POLD.

Obs. — Le *S. juncea* L. a été observé sur quelques points de ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain. Wilsele, Kessel-Loo, entre Wygmael et Herent (Bg.), Haeren (Sonnet). — [Conf. B. S. B. B. XXII (1883) p. 56.].

* ERUCA [*Tourn.*] *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 636 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 176.

* **E. sativa** *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 496 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 27 ; éd. 2 p. 51 ; éd. 5 p. 65 ; *Del.* Fl. Belg. p. 90 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 434 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 130 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 117 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 49 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 63. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 75.

Brassica Eruca *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 667.

Lieux cultivés, décombres. — 1879 (Van den Broeck). — S'observe très rarement à l'état subspontané (Crép.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain, entre Wilsele et Rotselaer ; C. à Wilsele, Kessel-Loo, Wygmael, Haecht et Rymenam (Bg.). — CAMP. — RR. (V. d. Br.), indic. plus détaill. : o. — POLD. — **A.** : Berchem, Stuyvenbergh (V. d. Br.).

14 RAPHANUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 196 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 179.

1 **R. Raphanistrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 669 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 77 et Revue p. 144 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 318 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 48 ; *Crép.* Man. éd. 1, p. 28 ; éd. 2 p. 52 ; éd. 5 p. 67 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 21 ; *Del.* Fl. Belg. p. 90 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 439 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; Engl. Bot. XII tab. 856 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 121. — Prodr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 79.

Raphanus sylvestris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 495 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 69 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 98 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 65.

Raphanistrum innocuum *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 217 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 24.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

R. **Raphanistrum** var. **albus** (*F. Gérard*) *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II (1895) p. 66.

Raphanistrum Lampsana *Gaertn.* var. — *F. Gérard* in Rev. de Bot., Toul. VIII (1890) p. 55.

CALC. — **Lg.** : Herstal (Str.).

— — var. **sulfureus** (*F. Gérard*) *Rouy* et *Fouc.* loc. cit. p. 55.

Raphanistrum Lampsana *Gaertn.* var. — *F. Gérard* loc. cit. p. 55.

CALC. — **Lg.** : Magnée, Romsée (Str.).

Trib. CAKILEAE.

15 CAKILE [*Tourn.*] *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 423 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 170.

1 C. **maritima** *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2 (1772) p. 35 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 98 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 316 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 32 ; éd. 2 p. 59 ; éd. 5 p. 74 ; *Del.* Fl. Belg. p. 97 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 438 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 28 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 69 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 71 fig. 241.

Bunias Cakile *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 670.

Lieux sablonneux au bord de la mer. — 1803 (Roucel). — MARIT. — **Fl. occ.** : AC. çà et là le long du littoral (Rouc., Dmrt., Crép., etc.).

Obs. — Dans l'Herbier Libert un échantillon de cette espèce est accompagné d'une étiquette portant *près d'Anvers.*

Trib. SENEBIEREAE.

* SENEBIERA *DC.* in Mém. Soc. Hist. nat. Paris I (1799) p. 140 ; Coronopus *Gaertn.* ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 161 pr. p. fig. 163.

* S. **didyma** *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 185 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 58 ; éd. 5 p. 73 ; *Del.* Fl. Belg. p. 97 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 435 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 9 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 77.

Coronopus — *Sm.* Fl. Brit. II (1800-04) p. 69 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 65.

S. pinnatifida *DC.* in Mém. Soc. hist. nat. Paris (1799) p. 144 tab. 9 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 311 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132.

Chemins, bords des eaux. — Se rencontre très-rarement à l'état d'introduction passagère (Crèp.). Ind. posit. — 1866 (Martinis). — ARD. — **Lg.** : Stavelot (Dev.). — CALC. — **N.** : Profondeville (Dev.), *Walcourt ?* (Desm.). — **Lg.** : Wesny [Dison], Ensival (Halin), Cornesse (Delrez et Halin), Fraipont (M. Mich.), Olne (Fonsny et Coll.). — **Ht** : St-Denis (Mart.). — CAMP. — **Fl. or.** : *Gand* (Scheidw.). — **Fl. occ.** : Bruges (Bg.).

16 CORONOPUS *Ruepp.* ex *Gaertn.* De fract. et semin. II (1791) p. 293 pr. p.; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 161 pr. p.

1 **C. procumbens** *Gilib.* Fl. Lithuan. IV (1782) p. 52; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 77.

Cochlearia Coronopus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 648; *Lej.* Fl. Spa II p. 57 et Revue p. 132; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 68.

Senebiera — *Poir.* Encycl. méth. Bot. VII (1806) p. 76; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 311; *Bell.* Fl. Nam. p. 54; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31; éd. 2 p. 58; éd. 5 p. 73; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 17; *Del.* Fl. Belg. p. 97; *Dev.* Fl. Belg. p. 435; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 9; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 132.

Cochlearia repens *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 473; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 76.

Coronopus vulgaris *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. (1814) p. 35.

Bords des chemins, décombres, fossés. — 1824 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Neufchâteau (Crép.), Mont (Henry), Bouillon (Del.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht**: o.

CALC.: AR., R. (Crép.). — **N.**: Rochefort, Dinant (Crép.), entre Houx et Leffe, Houx (Sdb.), Profondeville, Dave (Crép.), env. de Namur, CC. (Dev.), Sclayn (Simon et Delhaise), Mariembourg, Géronsart (S. Det.). — **Lg.**: Ahin (C. Nat. Hut.), Bas-Oha (Wathelet), Statte (Hdy), Huy (Mans.), Modave (Wathelet, Evrard), Vervoz [Clavier] (Evrard), Terwagne (Wathelet), Liége (Lej.), Visé, Hermalle-sous-Argenteau (Hdy), Magnée (Str.). — **Ht**: Montbliart (Hdy et Lebrun), Mons (Hocq.), Nimy (Michot), Tournai (Hocq., Mariss.), Kain, Peruwelz (Bern.). — **Bt**: Malèves (Thys), Villers-la-Ville (Dand.), St-Gilles (P. et M.), Anderlecht (Carr.), Molenbeek-St-Jean (Carr. et Zwend.), Laeken (Kx), Schaerbeek (De Wild. et Douret), Wilsele (Heck.), Geet-Beetz (Ghys.), Tirlemont (Th.). — **Ht**: Ath (Hocq.), Ronquières (Dand.). — **Fl. or.**: Denderleeuw, Liedekerke, Welle, AC. (De Cock), Denderwindeke (Van Wild.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Haelen, Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Pont-Brulé, Grimherghen [lim. avec Arg.-Sabl.] (Wesm.), Diest, Becquevoort (Ghys.), Schaffen (Bg.), Sempst (Dek. et Passy). — **A.**: Lierre (P. et M.). — **Fl. or.**: env. de Gand (Coem.), Aeltre (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: C. (Crép.).

Trib. LEPIDIEAE.

17 LEPIDIUM *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 85; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 160.

a) **Lepia** *DC.*

1 **L. campestre** (*L.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 88; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 313; *Bell.* Fl. Nam. p. 53; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31; éd. 2 p. 57; éd. 5 p. 72; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 18; *Del.* Fl. Belg. p. 101; *Dev.* Fl. Belg. p. 436;

Cogn. Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 9 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris ed. 2 p. 129 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 65 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 81.

Thlaspi campestre *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 641 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 53 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 199.

T. hirsutum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 465 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 72.

T. vulgatius *Rouc.* Fl. N.-Fr. II (1803) p. 69.

Moissons, lieux cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Del.). — **Lg.** : Franchimont (C. Bouhon). — **N.**, **Ht** : o. — CALC. : C. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb** : Guygoven (Vdb.). — **Bt** : AC. — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Tessenderloo (Ghys.), Zepperen (Vdb.), Hasselt (Geraets). — **Bt** : Aerschot (Bg.), Sichem (Ghys.). — POLD. : RR. (Crép.). — **A.** : Anvers, Merxem (V. d. Br.), Hoboken, Hemixem (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : o.

L. **campestre** var. **glabratum** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 313.

CALC. — **N.** : Freyr (Decloet).

* L. **heterophyllum** *Benth.* Catal. pl. Pyren. (1826 p. 95 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 72 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 65 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 82.

L. Smithii *Hook.* Brit. Fl. ed. 3 (1835) p. 300 ; *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 213-17 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 64.

Champ. — Très rarement introduit et inconstant (Crép.). — 1866 (Delogne). — ARD. — **Lx.** : *Bouillon* (Del.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Eegenhoven, RRR., 1882 (Pq.). — CAMP. — **A.** : Stokt (Pq.). — [Conf. B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 28 et XXIII, 2 (1883) p. 140].

b) **Nasturtiastrum** *Gren.* et *Godr.*

2 L. **latifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 644 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 73 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 73 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 54 ; et Revue p. 128 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 314 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31 ; éd. 2 p. 57 ; éd. 5 p. 72 ; *Del.* Fl. Belg. p. 101 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 435 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 10 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. env. Paris éd. 2 p. 130 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 64 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 86. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. 86.

Bords des eaux. — 1813 (Closon). — RR. CALC. — Espèce douteuse pour notre flore indigène (Crép.). — JUR., ARD. : m. — CALC. — **Lg.** : *env. de Liége*, 1813 (Closon), graviers entre Argenteau et Visé, Hermalle-sous-Argenteau, 1889 (Hdy), *Visé* (Mathieu). — **Ht** : *Thuin* (Michot), *Gilly* (Collect. ?), *Tournai* (Dmrt.), *près du canal de Mons* (Nyst). — ARG.-SABL. — **Bt** : *env. de Louvain* (Ch. Bedon). — CAMP. : o. — POLD. — **A.** : env. de Beerindrecht (Kx). — MARIT. : o.

Obs. — Le *L perfoliatum* L est très-rarement introduit ; il a été vu dans

les localités suivantes. — CALC. — **N.** : Mariembourg (Colonval). — **Lg.** : Visé (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Ixelles (Defacq, Eyben), Uccle (Aigr.), Haeren (Guelton), Louvain (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Diest, Testelt (Ghys.).

3 **L. graminifolium** *L.* Syst. nat. ed. 10 (1758-59) p. 1127 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31 ; éd. 2 p. 57 ; éd. 5 p. 72 ; *Del.* Fl. Belg. p. 101 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 435 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 10 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 130 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 64 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 86.

Bords des chemins, décombres, berges des rivières. — 1837 (Kickx père). — CALC. — **Lg.** : Ensival (Halin). — **Ht** : *Kain. Tournai, Vaulx* (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Molenbeek-St-Jean (Préaux), Neder-over-Humbeek (Troch). — POLD. — **Fl. occ.** : bords du canal de Plasschendaele à Nieuport vers Oudenburg et Snaeskerke (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Kx).

Obs. — Ce *Lepidium* n'est peut être qu'introduit.

4 **L. ruderale** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 645 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 128 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 313 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31 ; éd. 2 p. 57 ; éd. 5 p. 72 ; *Del.* Fl. Belg. p. 101 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 435 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 10 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 130 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 64 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 88.

Thlaspi — *All.* Fl. Pedem. I (1785) p. 259 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 329.

Bords des chemins, décombres. — 1835 (Kickx père). — JUR. : RR. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. — **Lx.** : St-Hubert (Lionet). — **Lg.** : Polleur (Fonsny et Coll.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Ciergnon (Crép.), Villers-sur-Lesse (Simon), Yvoir (Crép.), Sclayn (Simon et Delhaise), Mariembourg (S. Det.). — **Lg.** : Bas-Oha (Heck.), Neuville-sur-Meuse (Wathelet), Sclessin (Minette), Liége (Van Segv.), Angleur (Dev.), Goé, Stembert, Andrimont (Fonsny et Coll.), Ensival (Delrez et Halin), Flère-Cornesse (M. Mich. et Remacle), entre Fraipont et Trooz (M. Mich.), Chaudfontaine (Str., Van Segv.). — **Ht** : Marchienne-au-Pont (Mme Houbion), St-Ghislain (Loch. et Henry), Tournai (Bern.).

ARG.-SABL. : RRR. (Crép.). — **Bt** : Uccle (Gravis et Aigr.), Ixelles (Melle Kimp), Wilsele, Héverlé (Bg.). — CAMP. : RRR. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt (Geraets). — **Bt** : *Schriek, Betecom* (Kx), Diest (Vanderhaeghen). — **A.** : Schilde (Ern. Ghys.). — POLD. — **A.** : Anvers, Austruweel, vis-à-vis de Lillo (Vhd.). **Fl. or.** : Selzaete (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport (Van Wild.), Ostende (Mac Leod), Blankenberghe (West.).

Obs. — Le *L. virginicum* L. est très rarement introduit et inconstant aux bords des chemins et dans le voisinage des habitations (Crép.). Il a été vu dans les localités suivantes :

CALC. — **Lg.** : Hermalle sous-Argenteau (Hdy), Les Surdents, Verviers, Dison (Delrez et Halin), Ensival, Lambermont (Halin), Goffontaine, Nessonvaux, Fraipont (Fonsny et Coll.). — **Ht** : Tournai (Bern.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain, Wilsele (Bg.), Haeren (Sounet). — CAMP. — **Lb.** : Zoelhem (Ghys.). — **Bt** : Diest, Sichem (Ghys.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Ostende (Halin). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 342 ; XXII (1883) p. 59].

5 L. **Draba** *L.* Sp. pl. éd. 1 (1753) p. 645 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 312 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31 ; éd. 2 p. 57 ; éd. 5 p. 72 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 18 ; *Del.* Fl. Belg. p. 101 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 436 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 230 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 64.

Cochlearia — *L.* Sp. pl. éd. 2 (1763) p. 904 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 57 et Revue p. 131.

Cardaria — *Desv.* Journ. de Bot. III (1813) p. 363 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 9 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 9.

Pied des murs, décombres, etc. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Namèche, Haltinne (F. J. Simon). — **Lg.** : Ampsin, Tihange (Cluys.), Hermalle-sous-Huy (HD.), Ombret (Minette), Ile Moncin (TD. et Ch. Mathieu), Hermalle-sous-Argenteau, Visé (Hdy), Moresnet (Halin), Welkenraedt (Sdb.), Hodister (M. Mich.), Wegnez (Fonsny et Coll.), Pepinster, Lambermont (Halin), Petit-Rechain (Delrez et Halin), *Chaudfontaine* (Lej.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Jumet (Mme Houbiou), Ciply (Sdb.), entre Boussu et Basècle (Loch.), Maffles, Tournai (Mariss., Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Quenast (Dand.), Roux-miroir (Antoine), entre Hal et Lembecq (P. et M.), Berchem-Ste-Agathe (Mlle Vero), Lennick-St-Martin, Neder-over-Humbeek, Cureghem (Troch), Anderlecht, Jette-St-Pierre (Carr. et Zwend.), Laeken (A. Jacquemin), Schaerbeek (De Wild., Gravis), Haeren, Ganshoren (Douret et Guelton), St-Gilles (E. de Bullemont), Louvain, Wilsele (Bg.), bord du canal de Willebroeck (Err.), Liedekerke (De Cock). — **Ht** : Mevergnies (Maistriaux et Ronflette), Ath (March.), Flobecq (Henry), Leuze (Loch.). — **Fl. or.** : Denderleeuw (de Cock), Renaix (Loch.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. — **Bt** : Diest (Ghys.). — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Bg., Van Wild.).

— — var. **dentata** *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 181.

MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Bg.).

18 CAPSELLA *Medik.* Pflanzengatt. I (1792) p. 85 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 189.

1 C. **Bursa-Pastoris** (*L.*) *Medik.* Pflanzengatt. I (1792) p. 85 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 308 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 53 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 30 ; éd. 2 p. 56 ; éd. 5 p. 71 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 19 ; *Del.* Fl. Belg. p. 102 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 434 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 90 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 128 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 66 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 93 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 66 fig. 229.

Thlaspi — *L.* Sp. pl. éd. 1 (1753) p. 647 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 72 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 69 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 199 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 56 et Revue p. 131.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins, etc. — 1554 (Dodoens). — CC. dans *tout* le pays.

Obs. — Ce *Capsella* est très-variable! On a indiqué dans notre pays des variétés basées sur la forme des feuilles [var. *coronopifolia* DC., *hirsuta* Baguet, *integrifolia*, *incisa*, *minor* et *vulgaris* Lej. et Court.], des petales [var. *apetala* Lej. et Court.] et des silicules [var. *bifida*, *genuina* et *stenocarpa* Crép.] — [Conf. *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 131; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 308; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 14; *Hobkirk* in B. S. B. B. VIII (1869) p. 449-58; XIII (1874) p. 499; XXII (1883) p. 58.].

Trib. ISATIDEAE.

* ISATIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 199; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 172.

* I. **tinctoria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 670; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 134; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 315; *Bell.* Fl. Nam. p. 51; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31; éd. 2 p. 58; éd. 5 p. 73; *Del.* Fl. Belg. p. 97; *Dev.* Fl. Belg. p. 440; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 132; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 67; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 99; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 66 fig. 234.

Cette espèce autrefois cultivée se retrouve très-rarement à l'état subspontané ou naturalisé (Crép.). — 1855 (Bellynck). — JUR. — Lx.: Metzert, Schadeek, Frassem (Lem.). — ARD. — Lg.: *Stavelot* (Mathieu). — CALC. — Lx.: Humain (Crép.). — N.: Moniat (Sdb.), Dave (Deschamps), Amée (Bell.), Samart (Cogn.). — Lg.: Visé (March.). — ARG.-SABL. — Bt: Louvain (Ch. Hedon).

Trib. BISCUTELLEAE.

19 BISCUTELLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 193; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 162.

1 B. **laevigata** *L.* Mant. pl. II (1771) p. 255; *Lej.* Fl. Spa II p. 60 et Revue p. 133; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 310; *Bell.* Fl. Nam. p. 51; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31; éd. 2 p. 58; éd. 5 p. 73; *Del.* Fl. Belg. p. 96; *Dev.* Fl. Belg. p. 436; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 131; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 59; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 102; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 63 fig. 220.

B. verna *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 118.

Rochers. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD.: m. — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — Nl.: Waulsort, Anseremme (Crép.), Dinant, Freyr (Decloet), Moniat, Aublain (Sdb.), Chaleux, Furfooz, Pont-à-Lesse, entre Pont-à-Lesse et Anseremme (Crép.), Sclayn (Dev.). — Lg.: Vieux-Ville (Hdy), Comblain-la-Tour (HD.), Comblain-au-Pont (Lej.), Douffamme (Crép.), Halleux, Amblève (Crép.), Sarts-sous-Oneux (A. Donckier). — Lb., Ht: m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 340.].

— — var. **dentata** *Godr.* in *Cren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 130.

CALC. — N.: Pont-à-Lesse, Yvoir, Freyr (Bg.).

Trib. THLASPIDEAE.

20 IBERIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 192 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 164.

1 I. **amara** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 646 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 72 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 72 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 57 et Revue p. 132 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 310 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 51 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 30 ; éd. 2 p. 56 ; éd. 5 p. 71 ; *Del.* Fl. Belg. p. 100 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 438 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 127 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 61 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 135 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 63 fig. 218. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 83.

Moissons. — Ind. vag. 1617-20 (Haverlant), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.), St-Mard, Meix, Lamorteau (Sdb.), Ruette (J. Lenoir), Virton (Poncin). — ARD. — Lx. : Tellin (Collect. ?). — N. : Oisy (Crép.). — CALC. : AR. mais abondant dans ses habit. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Mariembourg et env. C. (Det.), Roly (Cogn.), Dailly (Bg.), entre Olloy et Dourbes (François), Nismes (Barbier), Han-sur-Lesse, Rochefort, Auffe, Belvaux, Wawreille, AR. (Crép.), Aublain (Sdb.), env. de Couvin (Dev.), Anseremme (Crép.). — Lg. : Seilles (C. Nat. And.), Sclessin (HD.), Liége (Closon, HD. TD.), Ile Monein (ED., TD.), Visé (March.), Theux, Oneux (Lej.), Pepinster, Cornesse (Halin), Nessonvaux (TD.), Becoyen [Fraipont], Fière [Cornesse] (M. Mich.). — Ht : Lompret (Hocq.), Chimay (Desm.), Mont-de-la-Trinité (Dmrt.).

Obs. — En dehors des terrains calcaires cette espèce ne se rencontre que rarement et toujours à l'état d'introduction. — ARG.-SABL. — Bt : Wygmael (Bg.), Forest (Kx). — Fl. or. : Ossebroek près Alost (Pq.), Welle (Van Langenhove). — CAMP. — A. : Willebroeck (V. d. Br.).

— — var. **ruficaulis** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 310 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 58.

I. ruficaulis *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 58.

CALC. — Lx. : Marche (P. Mich.). — N. : Rochefort (Crép.). — Lg. : Nessonvaux (Bg.).

21 TEESDALIA *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 83 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 160.

1 T. **nudicaulis** (*L.*) *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 83 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 58 et Revue p. 132 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 52 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 30 ; éd. 2 p. 55 ; éd. 5 p. 70 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 17 ; *Del.* Fl. Belg. p. 101 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 438 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 125 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 62 fig. 217.

Iberis nudicaulis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 650 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 58 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 283.

Thlaspi — *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 708 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 199 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 217.

Teesdalia — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II (1895) p. 140.

T. Iberis *DC.* Regn. veget. syst, II (1821) p. 392 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 309 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 219 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 63.

Champs sablonneux, pelouses, bords des chemins [terrains siliceux]. — 1554 Dodoens). — C., AC. mais R. dans certains cantons de CALC. et POLD. (Crép.). — Nous n'avons pas trouvé de renseignements précis sur l'existence de cette plante dans ARD. : **Ht.** — CALC. — **Lx.**, **Lb.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Fl. occ.** — CAMP. — **Fl. occ.** — POLD. — **Fl. or.** et **occ.** — MARIT.

Obs. — Dans la province de Liége, ce *Teesdalia* n'est indiqué que sur les points suivants : Haccourt, Hallembaye (Hdy), Lixhe (Cogn.), Tilff (TD., HF.), Fraipont, Nessonvaux (M. Mich.).

22 THLASPI *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 193 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 166.

a) **Nomisma** *DC.*

1 T. arvense *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 646 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 72 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 69 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 54 et Revue p. 129 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 306 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 52 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 30 ; éd. 2 p. 55 ; éd. 5 p. 70 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 19 ; *Del.* Fl. Belg. p. 102 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 437 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 5 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 126 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 61 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 143. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 83.

Lieux cultivés, moissons. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Mirwart vers Bure (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : St-Roch (Crép.). — **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.**, **Lg.**, **Ht** : AC., AR. — **Lb.** : o. — ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Lg.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Vilvorde (Campion), Thielt-Notre-Dame (Th.), Rotselaer, Wesemael, Gelrode, Beyssem, Langdorp, Holsbeek [lim. avec Arg.-Sabl.], Webbecom, Montaigu, Averbode (Ghys.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), entre Hersselt et Aerschot (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : AC., AR. (Crép.), mais **Fl. occ.** : o. — MARIT. : AC., AR. (Crép.).

b) **Neurotropis** *DC.*

2 T. perfoliatum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 646 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 131 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 306 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 52 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 30 ; éd. 2 p. 55 ; éd. 5 p. 70 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 20 ; *Del.* Fl. Belg. p. 102 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 437 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 51 ;

Coss. et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 126 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 62 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 144 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 61 fig. 213.

Champs pierreux, bois montueux, rochers, murs, bords des chemins. — 1824 (P. Michel et Stephens). — JUR. : AR. mais C. dans ses habit. (Crép.). — **Lx.** : Ruette (Crép.), Bonnert (Lem.). — ARD. : RR. [peut-être introd.] (Crép.). — **Lx.** : Mirwart (Crép.).

CALC. : AR. mais C. dans ses habit. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Jemelle, Éprave, Ciergnon (Crép.), Hastière, Wanlsort (Dev.), Dinant, Bouvignes (Crép.), Yvoir (Sdb.), Fond-de-Leffe (Barbier), Thon-Samson (Dev.), Mariembourg, Dourbes, Nismes, Fagnolles (Del.), Olloy (Sdb.), Walcourt (Desm.). — **Lg.** : Ahin (Wathelet), Huy (Heck.), La Buissière [Huy] (Cluys.), Mont Falhize (Clerbois), Modave (Evrard), St-Leonard (Cluys.), Huccorgne (C. Galand), Liége (P. Mich. et Stephens), Tilff (M. Mich.), Lixhe (Hdy), Embourg (HD.), Lambermont (Halin), Magnée (Str.) [indique par erreur à Nessonvaux]. — **Lb.** : Castert (Dumoulin). — **Ht** : Beaumont (Hocq., March.), Thuin (Desm.), Vaulx (Mariss.).

ARG.-SABL. : RR. [et peut-être introduit] (Crép.). — **N., Lb.** : o. — **Lg.** : *Landen* (Vdb.). — **Bt** : Tirlemont (Th.), *Bois d'Hez* [Tangissart] (Dand.), *Ganshoren* (De Bosschere). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** o. — CAMP. [introd.]. — **Bt** : *Thielt-N.-D.* (Th.). — **A., Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP., POLD., MARIT. : o. — [Crép. Not. Fl. Belg. I (1859) p. 11 in obs.].

T. perfoliatum var. **erraticum** *Nob.*

T. erraticum *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 12; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 10 et II (1862) p. 17 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 144.

Lx. : Wellin (Crép.). — **N.** : entre Rochefort et Éprave, Han-sur-Lesse, Auffe, Wawreille, Javingue, 1859 (Crép.).

— — var. **neglectum** *Nob.*

T. neglectum *Crép.* Not. Fl. Belg II (1862) p. 16 et Man. éd. 2 (1866) p. 56.

Coteaux secs, prairies. — CALC. — **N.** : entre Rochefort et Éprave, 1862 (Crép.).

c) **Pterotropis** *DC.*

3 T. **montanum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 647 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 130 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 307 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 52 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 30 ; éd. 2 p. 56 ; éd. 5 p. 70 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 19 ; *Del.* Fl. Belg. p. 102 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 437 ; *Cogn.* Pet Fl. Belg. éd. 3 p. 93 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 51 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 127 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 62 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 145.

Bois et taillis montueux, rochers, rocailles. — 1824 (P. Michel). — CALC. : RR. mais C. dans ses habitations (Crép.). — **Lx.** : Marche (P. Mich.). — **N.** : Han-sur-Lesse, Auffe, Belvaux (Crép.), Wawreille, Hounay (De Bosschere), Montagne-au-Buis [entre Mariembourg et Dourbes] Roche-à-l'Homme (Det.), Nismes, Dourbes (Det., Guelton), Olloy, Falmignoul (Dev.). — **Lg.** : les Surdents [Dolhain] (Fonsny et Coll.).

Obs. 1. — M. Fr. Crépin [Not. Fl. Belg. I (1859) p. 10] signals deux formes de cette espèce : var. *genuinum* et *dubium*.

Obs. 2. — H. Dandois a indiqué, en 1863, ce *Thlaspi* sur les " collines sèches " à Rixensart, Baisy-Thy et Tangissart [ARG.-SABL. — Bt]. — A rechercher. — Il faut peut-être comprendre: colline sèche et inculté à Tangissart [entre Rixensart et Baisy-Thy].

4 T. **alpestre** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 963 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 306 ; III p. 387 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 53 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 30 ; éd. 2 p. 56 ; éd. 5 p. 70 ; *Del.* Fl. Belg. p. 102 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 437 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 5 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 62.

T. silvestre *Jord.* Observ. pl. nouv., Fragm. III (1846) p. 9 tab. 1 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 149.

Bois montueux, pelouses. — 1827 ? (Dumortier), 1855 (Fr. Crépin). — JUR. : o. ou m. — ARD. : RR. (Crép.). — Lx. : Borzée, Laroche, env. de Halleux (Crép.), Warnach [Tintange] (Dolisy). — N., Lg., Ht : o. ou m. — CALC. : RR. (Crép.). — N. : Vignée (Crép.).

Obs. — Un échantillon de cette espèce est accompagné, dans l'Herbier Dumortier, d'une étiquette ainsi libellée " entre Bastogne et Esch. "

— — var. **calaminare** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 129 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 70 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 437.

T. calaminare *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 307 et III p. 387 ; *Del.* Fl. Belg. p. 102 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 437 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 92 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 30 ; éd. 2 p. 56.

T. praecox *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 55.

Terrains calaminaires. — 1813 (Lejeune). — CALC. — Lg. : Moresnet, Welkenraedt, Goé, Montzen, Limbourg, Baelen, Haute-Saurée [Dison], Rocheux [Theux] (A. Donckier), Bleyberg (Hdy et Tilman), Dolhain (Sdb.), Bilstain (Fonsny et Coll.), Oneux [Theux] (Lej.). — [Conf. *Thiel*, Acquis. Fl. Belg. I p. 29.].

Trib. MYAGREAE.

* MYAGRUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 191 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 171.

* M. **perfoliatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 640 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 127 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 315 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31 ; éd. 2 p. 58 ; *Del.* Fl. Belg. p. 98 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 440 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 67 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 159 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 68 fig. 235.

CALC. — Lg : Lambermont (Halin), Deigné (Lej.), Fraipont (P. Mich.). — CAMP. — Bt : Vilvorde (Troch).

23 NESLIA *Desv.* Journ. de Bot. III (1814) p. 162 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 190.

1 N. **paniculata** (*L.*) *Desv.* Journ. de Bot. III (1814) p. 162 tab. 25 ;

Lej. et *Court.* Comp. II p. 305; *Crép.* Man. éd. 1 p. 31; éd. 2 p. 58; éd. 5 p. 74; *Del.* Fl. Belg. p. 97; *Dev.* Fl. Belg. p. 440; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 133; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 68; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 160; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 69 fig. 236.

Myagrum paniculatum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 641; *Lej.* Fl. Spa II p. 53 et Revue p. 127.

Bunias — *L'Hérit.* ex *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 520; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 96.

Neslia — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II (1895) p. 160.

Moissons. — Ind. dout. 1823 (Desmazières), ind. posit. 1856 (Poncin). — JUR. — Lx.: Torgny (1856 Poncin, 1864 Barbier), Virton (Barbier). — CALC. — N.: entre Pont-à-Lesse et Anseremme (Dev.), Dinant (Guilmot), entre Houx et Leffe (Chalon). — Lg.: Huy (Cluys.), Liége (TD.), Dos-Fanchon (HD., ED.), Verviers (Fonsny et Coll.), Ensival (Halin), Bois-de-Herve (Delrez), Charneux (M. Mich.), entre Nessonveaux et Forêt (Lej.). — Ht: *Binche, Mons*, 1823 (TD., Desm.), Tournai (Bern.), Frameries (Cogn.). — ARG.-SABL. — Bt: Gastache, Wilsele (Bg.), Haeren (Guelton), Molenbeek-St-Jean (Pq.), Bruxelles (Heck.).

Trib. BUNIADEAE.

* BUNIAS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 195; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 202.

* B. **orientalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 670; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 133; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 315; *Bell.* Fl. Nam. p. 50; *Crép.* Man. éd. 1 p. 32; éd. 2 p. 59; éd. 5 p. 74; *Del.* Fl. Belg. p. 98; *Dev.* Fl. Belg. p. 440; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 134; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 67; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 167.

Laelia — *Desv.* Journ. de Bot. III (1814) p. 160; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. I.

Lieux cultivés, bords des chemins. — Naturalisé ou subspontané dans quelques localités (Crép.). — 1824 (Lejeune). — JUR., ARD.: o. — CALC. — Lx.: o. — N.: env. de Namur (Crép.), Salzinne (Bell.), La Plante (Barbier), Vezin (Dev.), Cerfontaine (March.), Olloy (Sdb.). — Lg.: Huy, Tihange (Cluys.), Stalle (Barzin), Neuville-sur-Meuse (Mans.), vallée de Hoyoux (Mans., Charlet), Vinalmont (Str.), Visé, Teuven, entre Teuven et Aubel (Hdy, Halin), Angleur (HD., M. Mich.), Bleyberg (Halin), Goé (P. Hardy), *Limbourg* (Lej.), Dison (Lej., Delrez et Halin), Verviers, Andrimont (Fonsny et Coll.), Petit-Rechain, Lambermont, Jusleuville (Halin), Theux, Nessonvaux (M. Mich.), Goffontaine (TD.), Magnée (Str.), Ninane (Dev.). — Ht: Charleroi (L. Descamps et H. Lefévre), Marchienne-au-Pont (Mme Houbion), Tournai (Carn.).

ARG.-SABL. — Bt: Ixelles (L. Piré), Jette-St-Pierre (Le Lorrain), Kessel-Loo (Heck.). — CAMP. — A.: entre Anvers et Berchem (V. d. Br.). — POLD. — A.: *Anvers* (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 62; XVI (1877) p. 110.].

Obs. — Le *B. Erucago* L. se rencontre bien plus rarement dans notre pays il a été vu dans ARG.-SABL. — Bt: à *Ixelles* (L. Piré) et Kessel-Loo (Heck.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 180; XII (1872) p. 229-30.].

Trib. ZILLEAE.

* CALEPINA *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 423 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 171.

* **C. Corvini** (*All.*) *Desv.* Journ. de Bot. III (1814) p. 158 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 316 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 334 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 32 ; éd. 2 p. 59 ; éd. 5 p. 74 ; *Del.* Fl. Belg. p. 97 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 440 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 132 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 133 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 68 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 167 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 70 fig. 237 p. 69.

Crambe — *All.* Fl. Pedem. I (1785) p. 256.

Bunias — *Willd.* Sp. pl. III (1801) p. 412.

Calepina cochlearioides *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 121.

Lieux cultivés. — Ind. vag. 1827 (Dumortier), ind. posit. 1836 (Tinant). — JUR. — Lx. : *Izel* (Tinant), Tontelange (Lem.). — CALC. — N. : Herbuchenne (C. Nat. Dinant). — Lb. : Petit-Lannaye (Verh.). — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 17-18.].

Trib. ALYSSEAE.

24 LUNARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 194 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 185.

1 **L. rediviva** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 653 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 60 et Revue p. 133 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 299 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 48 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 28 ; éd. 2 p. 53 ; éd. 5 p. 67 ; *Del.* Fl. Belg. p. 98 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 424 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 87 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 23 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 50 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 170.

L. odorata *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 457 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 23.

Bois montueux, rochers, rocailles. — Ind. vag. 1666 (Pelletier), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : AR., R. (Crép.). Lx. : Herbeumont, Martilly, Bouillon (Tin.), Botassart (Crép.), Straimont (Verh.), Borzée, Marcourt (Crép.), Laroche (Crép.) — N. : Membre, Vresse, Alle (Crép.). — Lg. : *Spa* (Nyst). — Ht : o.

CALC. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Petite-Somme, Durbuy (Crép.). — N. : Waulsort, Freyr (Sdb.), Lives, Yvoir (Crép.), Bauche, Crupet (Dev.), Marche-les-Dames, Samson, Goyet, entre Schayn et Seilles (Dev.), Seilles-Sclaigneaux (F. J. Simon), entre Walzin et Chaleux et sous le château d'Ardenne (Crép.), Honnay (capt. de Bosschere). — Lg. : Vierset, Regissa [Marchin] (Mans.), Barse (Dev.), Solières (TD., HF.), Gives, Ben-Ahin (Cluys.), Ombret (TD.), Berneau (Hdy et Tilman), Comblain-au-Pont, Douflamme (HD.), Avistère (HD., HF.), Méry (Louv.), Moresnet, les Surdents [Stembert] (A. Donckier), Les Mazures (TD.), Verviers, Ensival (Bg.), Chaudfontaine (Str.). — Ht : Mont-sur-Marchienne (Sdb.), *Mont-St-Aubert*, *Mourcourt* (Michot), *Mont de-la-Trinité* (Hocq.). — Lb. : o. ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — Le *Lunaria annua* L. (*L. biennis* Moench) a été observé çà et là à l'état subspontané (Crép.). — ARD. — **Lx.** : *Herbeumont*, *Martilly* (Tin.). — CALC. — **N.** : *Bouge* (Mathieu). — **Lg.** : Strée (Charlst), Ile Moncin (A. Maréchal), env. de Verviers, La Reid (TD., HF.), entre Dolhain et Bilstain, Bois-de-Breux, Retinne (Str.), Amblève (Louv.). — **Ht** : Tournai, St-Symphorien (Michot), Mont-de-la-Trinité (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Groenendael (F. Mull.).

25 ALYSSUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 194 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 194.

a) **Psilonema** *Boiss.*

1 **A. calycinum** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 908 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 60 et Revue p. 133 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 301 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 48 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 28 ; éd. 2 p. 53 ; éd. 5 p. 68 ; *Del.* Fl. Belg. p. 99 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 424 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 87 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 122 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 57 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 185 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 55 fig. 188.

Champs arides, lieux pierreux, bords des chemins. — 1813 (Lejeune). — JUR. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.** : Virton (Poncin, Even), entre Tintigny et Bellefontaine, Meix (Sdb.), Gueirsch, Frassem (Lem.), Ethe (Bg.).

ARD. [paraissant introduit] (Crép.). — **N.** : Vonèche (Crép.). — CALC. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.** : Barvaux (Sdb.), Durbuy (Crép.). — **N.** : AC. — **Lg.** : Tillesse (Wathelet), Hombiet [Andrimont] (Fonsny et Coll.), Dolhain (Halin), Sougnez (Lej.). — **Ht** : Basècles, Ciply (Hocq.), Spiennes (Mart.), Hyon (Cogn.), Blaton (Michot), Vaulx (Mariss.), Mont-Panisel (Nyst), env. de Tournai (West.).

ARG.-SABL. [paraissant introduit] (Crép.). — **Bt** : *Louvain* (Th.), Rhode-St-Genèse (Daud.). — **Ht** : Ath (Hocq.). — CAMP. [paraissant introduit], (Crép.), ind. plus détaill. : o. — POLD. — **A.** : Anvers (Len.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Mariakerke (March.).

b) **Berteroa** *Rouy* et *Fouc.*

2 **A. incanum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 650 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 58 et Revue p. 132 et 245 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 95 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 301 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 28 ; éd. 2 p. 53 ; éd. 5 p. 68 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 87 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 174.

Draba cheiranthifolia *Lam.* Encycl. méth. Bot. II (1786) p. 328 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 197.

Berteroa — *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 291 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 299 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 18 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 425 ; *Del.* Fl. Belg. p. 100 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 50 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 22.

Champs sablonneux, bords des chemins. — 1600 (Clusius). — JUR. — **Lx.** : Arlon, Bonnert (Lem.), St-Mard (Even). — ARD. — **Lg.** : l'Hertogenwald

(Fonsny et Coll.), Deigné (M. Michel). — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Cerfontaine (HD.), Jambes (Chalon), Sclayn (Simon et Delhaise), env. de Philippeville (Cogn.). — **Lg.** : *Chokier* (Ch. Mathieu), Angleur (Dev.), Vennes (HD.), Val-Benoît (Minette), Liége (Dev.), Dos-Fanchon (HD., ED., TD.), Ile Moncin (A. Maréchal), Herstal (Minette), Visé (V. Mouton), La Gileppe (March.), Verviers (Fonsny et Coll.), Ensival (Halin), Battice (Delrez), Petit-Rechain (Delrez et Halin), Fraipont, entre Fraipont et Trooz (M. Mich. et Remacle), Rieudotte [Ben-Ahin] (C. Nat. And.), Ahin, Bas-Oha, Huy, Tihange (Cluys.), Statte (Mans.), Abée-Scry (Evrard), Ampsin (Gabriel), Haut-Pré (Louv.). — **Ht** : Montigny-sur-Sambre (Mme Houbion), Rance, St-Ghislain (Hdy), Tournai, Kain (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bl** : Sart-Dames-Avelines (Dand.), entre Chastre et Mont-St-Guibert (Heck.), Louvain (Bg.), Wilsele (Heck.), Saventhem (Carr. et Zwend.), Dieghem (Wesm.), Humbeek (Troch), Neder-over-Humbeek (Moke et Bordet), Laeken, Jette, Strombeek-Bever (Préaux), Ganshoren, Zellick (Carr. et Zwend.), Haeren (Sonnet, Guns), Schaerbeek (Le Lorrain), St-Josse-ten-Noode (De Wild.), Etterbeek (capt. De Bosschere), Ixelles (Gravis), St-Gilles (Carr. et Zwend.), Uccle (Melle Chamfleuri), Watermael (TD., HD.), Rouge-Cloître (Melle Vero). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Meerbeke, Denderwindeke (Van Wild.), Welle (Van Langenhove). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : entre Hasselt et Zonhoven (Geraets), Bourg-Léopold (Delarbre), Heppen, Tessenderloo (Ghys.), Maeseyck (Verheggen). — **Bt** : Diest (Ghys.), Schaffen (Heck.), Muysen (Wesm.). — **A.** : Malines et env. C. (Clusius, Hocq.), Machelen (Campion), Waelhem (Mathieu, F. Mull.), Bonheyden (Wesm.), Westmalle (Ern. Ghys.), Tongerloo (Vhd.), Wavre-Ste-Cathérine (Rss, V. d. Br.), Stokt (Pq.), St-Bernard (Gyselynck).— **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers (Hocq., Vhd.), Stuyvenberg (Vhd.), Merxem (V. d. Br.), Kiel (Len.), Borgerhout (V. Barbier). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o.

Obs. — L'*A maritimum* L. s'est rencontré accidentellement dans CALC. — **Lg.** : à Seraing (Callay) et dans ARG.-SABL. — **Bt** : à Uccle (Eyben).

26 RORIPA *Scop.* Fl. Carniol. ed. 1 (1760) p. 520 ; Nasturtium *R. Br.* ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 184 pr. p.

1 **R. palustris** (*Poll.*) *Bess.* Enum. pl. Volhyn. (1822) p. 27 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 193.

Nasturtium — *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 191 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 278 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 42 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26 ; éd. 2 p. 49 ; éd. 5 p. 62 ; *Del.* Fl. Belg. p. 92 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 85 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 110 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 36 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 35 fig. 118.

Sisymbrium — *Poll.* Hist. pl. Palat. II (1777) p. 230 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 226 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 65.

Roripa nasturtioides *Spach* Hist. végét. phan. VI (1838) p. 506 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 20 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 426.

Lieux humides, bords des eaux. — 1680 (Cl. Lion). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Mortehan [Cugnon] (Del.), Rettigny, Gouvy (Van Bast.), Longlier (Verh.). — **N.** : Bourseigne (Del.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : AC. (Crép.).

2 R. **amphibia** (*L.*) *Bess.* Enum. pl. Volhyn. (1822) p. 27; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 20; *Dev.* Fl. Belg. p. 426; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 194.

Sisymbrium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 657.

Nasturtium — *R. Br.* in *Aiton* Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) p. 110; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 278; *Bell.* Fl. Nam. p. 42; *Crép.* Man. éd. 1 p. 26; éd. 2 p. 49; éd. 5 p. 62; *Del.* Fl. Belg. p. 91; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 85; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 129; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 51 et 52; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 110; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 35.

Myagrum aquaticum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 483; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 75; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 65.

Bords des eaux, lieux humides. — 1680 (Cl. Lion). — C., AC. dans *tout* le pays, mais o. ou rare dans certains cantons (Crép.). — C'est ainsi que cette espèce serait R. aux env. de Huy (Cluys.). — Dispersion à réétudier.

— — var. **heterophylla** (*Van Heurck* et *Wesm.*) *Nob.*

N. amphibium *R. Br.* var. — *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 29.

ARG.-SABL. — Bt: Wilsele (Bg.). — CAMP. — Bt: Eppeghem, Vilvorde (Wesm.).

— — var. **indivisa** (*DC.*) *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II (1837) p. 15 tab. 5.

N. amphibium *R. Br.* var. — *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 197; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 124; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 278.

Sisymbrium amphibium *L.* var. — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 136.

N. amphibium *R. Br.* var. integrifolium *Bot. Belg.*

ARD. — Lx.: Bouillon (Del.). — CALC. — Lg.: Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — Bt: Wilsele (Bg.), Kessel-Loo (de Dieud.), Anderlecht (Mart.). — CAMP. — Bt: Vilvorde (Wesm.).

— — var. **variifolia** (*Lej.*) *Nob.*

S. amphibium *L.* var. — *Lej.* Rev. Fl. Spa II (1824) p. 136.

N. amphibium *R. Br.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 124; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 278; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 52.

ARD. — Lx.: C. le long. de la Vierre (Verh.).

27 COCHLEARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 192; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 67.

1 C. **officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 647; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 73; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 66; *Lej.* Fl. Spa II p. 56 et Revue p. 131 et 245; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 303; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29; éd. 2 p. 54; éd. 5 p. 69; *Van Heurck* et *De Beuck.* Antw. analyt. Fl. p. 62; *Del.* Fl. Belg. p. 99; *Dev.* Fl. Belg. p. 426;

Cogn. Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 87; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 16; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 38; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 199. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 79.

Lieux humides. — Ind. vag. 1803 (Roucel); ind. dout. 1813 (Lejeune), ind. posit. 1824, Tinant; 1871 (Éd. Morren). — JUR. — **Lx.**: *Habay-la-Vieille* (Tin.). — CALC. — **N.**: *Erpent* (Sonnet). — **Lg.**: Moresnet, C. (Éd. Morren, TD.), *bord du ruisseau de Dison* (Lej.). — CAMP. — **Fl. or.**: Herzele (B^ne de Woestyne). — POLD. — **A.**: *Austruweel* (Dekin), *Anvers* (Vhd.), Aertselaer, Hemixem (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.**: *Tête-de-Flandre* (Dekin). — MARIT. — **Fl. occ.**: *Lombartzyde* (West.), *Nieuport* (Th.). — [Conf. *Éd. Morren* in Belg. Hort. (1874) p. 176 et (1875) p. 207; B. S. B. B. XII (1373) p. 206; XVI (1877) p. 109 et XXVIII (1890) p. 230.].

Obs. — Dans plusieurs des localités citées l'espèce a disparu, elle n'y était sans doute qu'introduite.

2 **C. danica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 647; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 74; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 67; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 304; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29; éd. 2 p. 54; éd. 5 p. 68; *Del.* Fl. Belg. p. 99; *Dev.* Fl. Belg. p. 426; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 87; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 16; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 51; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 201.

Lieux sablonneux. — 1803 (Roucel). — POLD. — **A.**: Anvers, (Lej., J. Heunen), *Lillo* (Rouc.). — MARIT. [et POLD. ?] — **Fl. occ.**: Oostdunkerke, Lombartzyde (Troch), Nieuport, Middelkerke (Sdb.), Mariakerke, Breedene (Crép.), Ostende (Bmr), Knocke (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. XIII (1874) p. 321.].

* **C. Armoracia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 648; *Lej.* Fl. Spa II p. 56 et Revue p. 131; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 302; *Bell.* Fl. Nam. p. 49; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29; éd. 2 p. 54; éd. 5 p. 69; *Del.* Fl. Belg. p. 99; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 87; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 123; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 51; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 203; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 59 fig. 207. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 81.

C. rusticana *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 471; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 74; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 67.

Roripa — *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 127; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 20; *Dev.* Fl. Belg. p. 426.

Bords des eaux. — 1803 (Roucel). — Naturalisé çà et là surtout aux bords de l'Escaut (Crép.). — JUR., ARD.: o. — CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: Anhée (Loch.), Brumagne (Dev.), Mariembourg (Det.). — **Lg.**: Naivagne (Hdy), Angleur, Vennes (HD., TD.), Ensival (Delrez et Halin), Juslenville (M. Mich.), Pepinster (Lej.), Soiron (Fonsny et Coll.), Ayeneux (Delrez et Halin). — **Ht**: Thuin (Sdb.,) Mons, Escanaffles (Hocq.), Ramecroix (Michot), Tournai (Mariss.), Kain, Mont-de-la-Trinité (Bern.).

ARG.-SABL. — **N**, **Lb.**: o. — **Lg.**: Longchamps [Waremme] (Dev.). — **Bt**: Genappe (Dand.), *Cureghem*, *Schaerbeek* (Kx). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Dender-

leeuw (de Cock), env. d'Audenaerde et de Mariakerke (Crép.). — **Fl. occ.** — CAMP. — **Lb.** : o. — **Bt** : entre Wygmael et Rotselaer (Pq.), Thielt-N.-D. (Th.), env. d'Aerschot et de Betecom, Maesthoven (Dev.). — **A.** : Lierre (Bg.). — **Fl. or.** : Gand (Stuyvaert). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers et bords de l'Escaut (Vhd.). — MARIT. — **Fl. occ.** : C. sables près de Breedene (Bg.), Mariakerke (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 50.].

28 DRABA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 194; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 190.

a) **Aizopsis** *DC.*

1 **D. aizoides** *L.* Mant. pl. I (1767) p. 91; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29; éd. 2 p. 54; éd. 5 p. 68; *Del.* Fl. Belg. p. 100; *Dev.* Fl. Belg. p. 425; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 87; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 15; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 52; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 208; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 57 fig. 196.

Rochers. — CALC. — **N.** : rochers de Champalle près d'Yvoir, CC. 1854 (J. Barbier et Alfr. de Limmenghe). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 339.].

b) **Drabella** *DC.*

2 **D. muralis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 642; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 75; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 197; *Lej.* Fl. Spa II p. 53 et Revue p. 128; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 301; *Bell.* Fl. Nam. p. 49; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29; éd. 2 p. 54; éd. 5 p. 68; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 18; *Del.* Fl. Belg. p. 100; *Dev.* Fl. Belg. p. 425; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 87; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 123 in obs.; *Nym.* Consp Fl. Eur. p. 54; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 218; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 57 fig. 194.

Bois montueux, bords des chemins. — Ind. dout. 1803 (Roucel), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR.? — **Lx.** : *Vance, Étalle* (Tin.). — ARD. : ? — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : l'Ermeton, Bac-du-Prince, Anseremme, Dinant (Dev.), Bouvignes, Yvoir, Vignée (Crép.), Houx, Profondeville (Dev.). — **Lg.** : Barse (Sdb.), Goé, Limbourg (A. Donckier), *Verviers* (Lej.), Ferme-du-Curé [Andrimont ?], Heusy, Grichevris [Verviers] (Remacle, Fonsny et Coll.), Ensival (Lej., Crép.), Fraipont (M. Mich.). — **Lb.** : o ou m. — **Ht**? *Charleroi* (Hocq.), *Binche* (Michot). — ARG.-SABL.?, CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — Roucel a indiqué cette espèce à *Bruxelles, Louvain* et dans le Brabant wallon [Arg.-Sabl.] et M. Lebrun à *Franchimont?* [Ard. — **Lg.**].

c) **Erophila** *Rouy* et *Fouc.*

3 **D. verna** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 642; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 73; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 76; *Lej.* Fl. Spa II p. 53 et Revue p. 127; *Bell.* Fl. Nam. p. 49; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29; éd. 2 p. 54; éd. 5 p. 68; *Del.* Fl. Bel. p. 100; *Dev.* Fl. Belg. p. 425; *Mac Leod*

en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 123 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 220.

Erophila verna *E. Mey.* ex *Garcke* Fl. Deutschl. ed. 4 (1857 ?) p. 35 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 19 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 87.

E. vulgaris *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 356 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 302.

Champs, pelouses, bords des chemins, moissons, vieux murs. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après M. Van den Broeck serait AR. dans POLD. — **A.**

D. verna var. **aestivalis** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 123.

E. Boerhaavii *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 120.

E. vulgaris *DC.* var. γ *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 302.

E. praecox *DC.* Regn. veget. syst. II (1821) p. 357.

E. vulgaris *DC.* var. — *Coss.* Comp. Fl. Atlant. II (1883) p. 246.

CALC. — **Lg.** : entre Audrimont et Verviers (Lej.).

— — var. **angustifolia** (*Lej.* et *Court.*) *Nob.*

E. vulgaris *DC.* var. — *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1823-25) n. 364.

E. vulgaris *DC.* var. β *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 302.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **latifolia** (*Lej.* et *Court.*) *Nob.*

E. vulgaris *DC.* var. — *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1823-25) n. 364.

E. vulgaris *DC.* var. α *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 302.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **majuscula** (*Coss.*) *Nob.*

E. verna *E. Mey.* var. — *Coss.* Comp. Fl. Atlant. II (1883) p. 246.

E. majuscula *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 11 et Icon. Fl. Eur. tab. 5 fig. 20.

Draba — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II (1895) p. 221.

CALC. — **N.** : Ciergnon, Lessive (Crép.). — **Ht** : Maisières (Mart.). — POLD. — **A.** : Exterlaer (V. Hk). — ARG.-SABL. — **Bt** : Loupoigne, Genappe (Dand.). — **Ht** : Manage (Dand.).

Obs. — Cette espèce a été démembrée d'une façon incroyable! On a encore indiqué en Belgique les *E. glabrescens* Jord.— CALC. — **Ht** : Maisières (Mart.), *medioxima* Jord. — CALC. — **Ht** : Casteau (Mart.), et *stenocarpa* Jord. — CALC. — **N.** : Lessive (Crép.). — **Ht.** : Maisières (Mart.). — Lejeune (Rev. Fl. Spa p. 127) en a signalé à Soumagne une variété à feuilles maculées. [var. fol. maculatis].

Trib. CAMELINEAE.

29 CAMELINA *Crantz* Stirp. Austr. I (1769) p. 17 ; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 189.

* **C. dentata** *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 191 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 304 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29 ; éd. 5 p. 69 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 19 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 89 ; *Mac Leod* en

Staes Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 24 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 125.

Myagrum dentatum *Willd.* Sp. pl. III (1801) p. 408; *Lej.* Fl. Spa II p. 52.

C. foetida *Fries* Nov. Fl. Suec. mant. III (1842-45) p. 70; *Dev.* Fl. Belg. p. 429 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 58 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 232.

Myagrum — *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. in Annal. Soc. méd. Anv. (1841) p. 378.

M. sativum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 641 pr. p.

Champs de lin. — 1813 (Lejeune). — A notre connaissance cette espèce a été vue dans les localités suivantes. — JUR. : Grendel, Stockem (Lem.), Rulle, Ethe (Sdb.), Jamoigne (Crép.). — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg, Paliseul (Crép.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Yvoir, entre Houx et Leffe (Sdb.), Bonnines, Beauce, Champion (Chalon). — **Lg.** : Flémalle-Grande Verviers (Lej.), Olne (M. Mich. et Remacle), Hausez (M. Mich.). — **Lb.**, **Ht** : o.

ARG.-SABL. — **N.**, **Lb.** : o. — **Lg.** : Freloux (P. Mich.). — **Bt** : Loupoigne (Dand.), Piétrebais, Lothuy, Rouxmiroir (Antoine), Ways (Hdy), Rhode-St-Genèse (Bg.), Haecht, Corbeek-Loo (Bg.). — **Ht** : entre Jurbise et Erbisœul Cogn.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : Lanaeken (Van Segv.), Hasselt, Genck (Crép.). — **Bt** : Aerschot (Dev.), Boortmeerbeek (Bg.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.), Westerloo, Gheel, Reeth (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers (Vhd.). — **Fl. or.** : St-Jean-in-Eremo (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : La Panne (Coem.), Mariakerke (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 52].

1 C. sylvestris *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 347 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 50 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29 ; éd. 2 p. 55 ; éd. 5 p. 69 ; *Del.* Fl. Belg. p. 99 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 429 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 89 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 58 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 234.

C. sativa *Crantz* var. — *Fries* Nov. Fl. Suec. ed. 1 (1814-24) p. 91 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 19.

Moissons, lieux cultivés. — 1855 (F. Crépin). — JUR., ARD. : o. ou m. — CALC. — **Lx.** : Barvaux (Sdb.). — **N.** : Han-sur-Lesse, Rochefort, Auffe, Belvaux, AC. (Crép.), Montagne au-Buis [entre Mariembourg et Dourbes] (Det.), Boussut-en-Fagne (Colonval), Sclayn (Simon et Delhaise). — **Lg.** : Huy, Tihange (Cluys.), Statte (Mans.), Amay (J. Pirson), Tillesse (Watholet), Liége (TD.), Lixhe (Hdy), Hoemont, Comblain-la-Tour (HD.), Douflamme (Sdb.), Goé (Fousny et Coll.), Bilstain, Dolhain (A. Donckier), Forêt (Delrez), graviers de la Vesdre (Halin), Douflamme (Sdb.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Marchienne-au-Pont (Mme Houbion).

Obs. — En dehors des terrains calcaires cette espèce n'en vraisemblablement qu'introduite. — CAMP. — **Bt** : Schaffen (Ghys.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.). **Fl. or.** : Gand (Coem.). — POLD. — **A.** : Wyneghem (Ern. Ghys.).

* C. sativa *Crantz* Stirp. Austr. ed. 1, I (1762) p. 14 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 304 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 50 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29 ; éd. 2 p. 55 ; éd. 5 p. 69 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 19 ; *Del.* Fl. Belg. p. 99 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 429 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 89 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 124 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 58 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 233 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 60 fig. 208. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 82.

Myagrum sativum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 641 pr. p.; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 74; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 64; *Lej.* Fl. Spa II p. 52.

Moenchia — *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1783) p. 274; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 230.

Moissons, lieux incultes, — 1554 (Dodoens). — Cultivé en grand et parfois subspontané (Crép.).

Obs. — Dans le B. S. B. B. XXII (1883) p. 58, M. Ch. Baguet indique à Kessel-Loo une var. *hirsuta* Bag. de ce *Camelina*.

Trib. SUBULARIEAE.

30 SUBULARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 191; *Prantl* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 159.

1 **S. aquatica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 642; *Lej.* Fl. Spa II p. 53 et Revue p. 127; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 305; *Crép.* Man. éd. 1 p. 29; éd. 2 p. 54; éd. 5 p. 69; *Del.* Fl. Belg. p. 98; *Dev.* Fl. Belg. p. 429; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 89; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 131; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 28; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 235; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 60 fig. 210.

Étangs. — 1805 (Dossin). — CAMP. limb.: R. mais abondant dans ses habitations (Crép.). — Lb.: entre Lanaeken et Munsterbilsen, 1871 (Dev. et Hdy), Diepenbeek, Genck (Vdb.), Petersheim (Dossin), Beverloo, Kerkhoven (West.). — Bt: Gelrode (Sonnet). — A., Fl. or. et occ.: o ou m. — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 17.].

Obs. — Warion a indiqué en 1871 à Genck [Bull. Soc. Bot. Fr. XVIII p. 103] une var. *terrestris* de cette espèce.

Cistineae.

Fam. RESEDACEAE.

1 RESEDA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 158; *Hellwig* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 240.

1 **R. lutea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 449; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 371; *Lej.* Fl. Spa I p. 215 et Revue p. 90; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 118; *Bell.* Fl. Nam. p. 35; *Crép.* Man. éd. 1 p. 19; éd. 2 p. 39; éd. 5 p. 48; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 13; *Del.* Fl. Belg. p. 133; *Dev.* Fl. Belg. p. 416; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 133; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 100; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 89; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 69; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 246.

Lieux pierreux, rochers, bords des chemins. — 1803 (Roucel). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Torgny (Crép.), Ethe, Lamorteau (Sdb., Even), Virton (Sdb.). — ARD. — Lx.: Herbeumont (Del.). — CALC.: AR. (Crép.). — Lx.: o. — N.: vallée de la Meuse, AC., ailleurs R.: Auseremme (de Dieud.), Pont-à-Lesse

(Crép.), entre Olloy et Dourbes (François). — **Lg.** : vallée de la Meuse, AC., ailleurs AR., R., Les Avins (Louv.), Modave, Linchet (Evrard), Regissa [Marchin], Moho (Cluys.), Comblain-la-Tour (HD.), Douflamme (HD., HF.), Avistère, Embourg (HD.), Goé (A. Donckier), Hodbomont (Mlle de Pinto), Nessonvaux, Tropz, Prayon (Fonsny et Coll.), Forêt (Bg.). — **Lb.** : vallée de la Meuse, AC. (Vdb., Crép., etc.). — **Ht** : Givry (Hocq.), Ciply, Obourg (Hocq., Mart.), Mons (Nyst), Douvrain (Sdb.), Tournai (Mariss.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lb.** : Alken (Geraets). — **Lg.** : Landen (Dev.). — **Bt** : Linden, entre Gastuche et Wawre (Heck.), Dongelberg (Antoine), Villers-la-Ville (Dand.), Boitsfort (Mlle J. Véro), Bruxelles (Dek. et Passy, P. et M.), St-Gilles (Le Lorrain), Schaerbeek (Heck.), Cureghem (C. Jeun. Bot.), Anderlecht (F. Mull.), Haeren (Guelton et Dubois), Dieghem, Wilsele, Kessel-Loo (Bg.), Tirlemont (Th.). — **Ht** : Vieux-Leuze (Loch.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : vallée de la Meuse, AC. (Vdb.), ailleurs : Linckhout (Ghys.), Schuelen, Hasselt (Heck.), Curange (Geraets), Haelen (Guelton, De Wild.). — **Bt** : Muysen (Heck.), Aerschot, Schaffen, Diest (Bg.). — **A., Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers (V. d. Br.), Wilryck (Len.), entre Anvers et Austruweel (V. Hk). — MARIT. : o.

R. **lutea** var. **crispa** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 116.

R. crispa *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) p. 2 ; *Bory* Descr. plat St-Pierre de Maestr. p. 19.

CALC. — **Lg.** : bords de la Meuse (Lej.).

2 R. **Luteola** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 448 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 115 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 370 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 215 et Revue p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 118 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 35 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 19 ; éd. 2 p. 39 ; éd. 5 p. 48 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 13 ; *Del.* Fl. Belg. p. 133 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 415 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 93 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 133 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 88 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 69 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 250 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 73 fig. 248. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 57.

Lieux incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Vivy (Crép.), Tellin, Smuid (Douret), Bouillon (Del.). — **N.** : Vonèche (Crép.). — **Lg.** : St-Roch (HF. et J. Chalant). — **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Landen, Moxhe, Avennes, Marneffe (TD.). — **Lb.** : env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **Bt** : AC., AR. [30 habit.] (Kx, P. et M., etc.). — **Ht** : Ath (Hocq.). — **Fl. or.** : Moorsel, (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Haelen (De Wild., Ghys.), Diepenbeek (Geraets). — **Bt** : Bergh (P. et M.), Thielt-N.-D. (Th.). — **A.** : Mortsel (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand, Baeleghem (Rouc., Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : entre Raevels et Weelde (Ch. Cogels), entre Beerindrecht et l'Escaut (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or** et **occ.** : o. — MARIT. : o.

Obs. 1. — Peut être introduit dans POLD. et ARD. (Crép.).

Obs. 2. — Le *R. Phyteuma* L. s'est rencontré accidentellement entre Rebaix et Bouvignies [CALC. — **Ht**] (Collect. ?) à Chantoir [Verviers] (Fonsny et Coll.) et dans les environs de Courtrai [ARG.-SABL. — **Fl. occ.**] (Mathieu).

Fam. DROSERACEAE.

1 DROSERA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 89; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1891) p. 270 fig. 167.

1 **D. rotundifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 281; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 84; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 258; *Lej.* Fl. Spa I p. 151 et Revue p. 65; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 256; *Bell.* Fl. Nam. p. 33; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18; éd. 2 p. 37; éd. 5 p. 45; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 27; *Del.* Fl. Belg. p. 105; *Dev.* Fl. Belg. p. 414; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 139; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 134; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 83; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 82; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 2; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 80 fig. 273.

Tourbières, prairies marécageuses, bruyères humides. — Ind. pos. 1710 (Fr. Petit). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bonnert, Benert, Stockem, Metzert, Freylange, Lagland, Fouches (Lem.). — ARD.: AC. (Crép.), mais **Ht**: o. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort, Eprave (Crép.). — **Lg.**: Couthuin [lim. avec Arg.-Sabl.] (Barzin), Comblain-au-Pont (A. Donckier), Tilff (Malaise), ruisseau de Banneux [Fraipont] (TD.). — **Ht**: *Jurbise* (Michot), St-Denis, Masnuy, Casteau (Mart.), Stambruges (Hocq., Maistriaux et Rouflette), Quevaucamps (Hocq.), Flobecq, Rossignol [Buissenal] (Henry).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.**: o. — **Bt**: Boulez (Thys), Pécrot, Tombeek [Isque], Archennes, Rixensart, (Lec.), Mousty (March.), La Hulpe (P. et M.), Couture-St-Germain (Bg.). — **Ht**: lim. avec Calc. — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: AC. (Crép.). — POLD., MARIT.: o.

2 **D. intermedia** *Hayne* in *Schrad.* Journ. f. d. Bot. 1 (1800) p. 37; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 257; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18; éd. 2 p. 37; éd. 5 p. 46; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 27; *Del.* Fl. Belg. p. 105; *Dev.* Fl. Belg. p. 414; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 139; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 133; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 24; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 84; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 82; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 5.

D. longifolia *Auct.* (non *L.*) *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 84; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 30 et Fl. N. Fr. I p. 258; *Lej.* Fl. Spa I p. 151; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 147; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 172.

Tourbières, prairies marécageuses, bruyères humides. — Ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR.: R. (Crép). — **Lx.**: Vance, entre Vance et Chantemelle (Sdb.), Fouches (Crép.), Bonnert, Lagland (Lem.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Bihain (Sdb.). — **N.**: Couvin, Bruly, Petite-Chapelle (Det.). — **Lg.**: l'Hertogenwald. Hockai (Fonsny et Coll.), Basse-Bodeux (TD., HF.), env. de Stavelot (Crép.), Ville-au-Bois (Sdb.). — **Ht**: o. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx., N., Lg.**: o. — **Ht**: [lim. avec Arg.-Sabl.], Stambruges, Sirault (Maistriaux et Rouflette), Erbisoeul, Casteau (Mart.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.**: o. — **Bt**: La Hulpe (P. et M.). — **Fl. or.**: Cherscamp (Rouc.). — **Ht**: [voir Calc.]. — **Fl. occ.**: o. — CAMP. — **Lb., A.**: AC. — **Bt**: Elewyt (Wesm.), Aerschot (Rouc.), Betecom, Beg-

gynendyck (Dev.), Gelrode, Keerbergen (Bg.). — **Fl. or.** : env. de Termonde (Rouc.), Kraene-Poel [Aeltre] (V. d. M.), Aeltre (Coem.), Maldegem [entre Gand et Bruges] (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

D. intermedia var. **erecta** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 54.

CAMP. — **Bt** : Aerschot (Bg.). — **Lb.** : Godscheid [Hasselt] (Bg.).

3 **D. anglica** *Huds.* Fl. Angl. ed. 2, I (1778) p. 135 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 257 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 37 ; éd. 5 p. 46 ; *Del.* Fl. Belg. p. 105 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 139 ; Engl. Bot. XIII tab. 869.

D. longifolia *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 287 pr. p. ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 19 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 414 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 3.

Tourbières, marécages. — Ind. dout. 1827 (Dumortier), 1860 (H. Jacques), ind. posit. 1883 (Hennen et Van den Broeck). — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : *Genck.* 1871 (Th.), *Marais du Zeq*, 1864 (Sdb.), *Munsterbilsen* 1860 (H. Jacques), *Zeelhem*, 1888 (Ghys.). — CALC. — **Ht** : Le Rau près Tournai, 1827 (Dmrt.), 1880 (Bern.). — **Bt** : *Aerschot*, 1870 (Soc. Linn. Brux.). — **A.** : env. d'Oolen, 1883 (Hennen et Van den Broeck). Hérenthals (V. d. Br.). — [Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 167-68 et XII (1873) p. 206 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 20.].

SPECIES HYBRIDA.

× ? **D. obovata** *Mert.* et *Koch* Deutschl. Fl. II (1826) p. 502 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 24 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 4.

D. longifolia *L.* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 97.

D. rotundifolia × anglica *Schiede* De pl. hybr. (1825) p. 69.

CAMP. — **Lb.** : *Zeelhem*, 1888 (Ghys.). — [Conf. *Ghysebrechts* in B. S. B. B. XII, 2 (1883) p. 16].

Obs. — M. l'abbé Ghysebrechts, l'auteur de cette belle trouvaille, vient de nous écrire que le petit marais de Zeelhem a été desséché, ce qui a amené la disparition des *Drosera*.

Fam. VIOLACEAE.

1 VIOLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 267 ; *Reiche* et *Taubert* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1895) p. 334.

Sect. 1 **Nominium** *Ging.*

1 **V. canina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 933 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 283 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 111 et Revue p. 49 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 200 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 55 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 33 ; éd. 2 p. 62 ; éd. 5 p. 78 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 26 ; *Del.* Fl. Belg. p. 134 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 412 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. éd. 3 p. 133 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 10 et 11 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 138 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 77 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 4.

Bois, bruyères, pâturages [terrains siliceux]. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC., AR. (Crép., Lem.). — ADR.: AC., C. (Crép.). — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: AC. — **Lg.**: Seilles (Barzin), Ombret (TD.), La Tolle [Nandrin] (E. Jacob), Modave (Evrard), Limet [Vierset-Barse] (Mans.), Hamoir (TD.), Famelette (HD.), Dolhain, Bilstain (Fonsny et Coll.), Hodbomont (Mlle de Pinto), Sougnez (Wolff.). — **Lb.**: o. — **Ht**: AC., AR. (Dmrt., Michot, etc.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**: Incourt (Thys), Court-St-Étienne (P. et M.), Couture-St-Germain, Ohain, Lasne (Bg.), *Laerbeek*, *Dilighem* [Jette] (Kx), Soetwater, Wilsele, Wygmael (Bg., P. et M.), Lubbeek (Th.), Leau (Dmrt.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP. — **Lb.**, **A.**: AC., AR. — **Bt**: AR., (Bg.), Thielt-N.-D. (Th.), Rotselaer, Gelrode (Bg., P. et M.). — **Fl. or.**: Kraenepoel [Aeltre] (V. d. M.), env. de Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: AR. (Crép.), ind. plus détaill.: o. — MARIT.: AC., C. (Crép.).

V. canina var. **ericetorum** *Reichb.* Pl. crit. I (1823) p. 60 tab. 153; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 6.

V. canina *L.* var. β *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 201.

V. ericetorum *Schrad.* ex *Link* Enum. pl. Hort. Berol. I (1821) p. 240; *Hayne* Arzneigewächse III tab. 3.

CAL. — **Lg.**: Lixhe (HD.), Colonster (HD.), Audoumont, Niaster (Bg.).

— — var. **lancifolia** *Coss.* et *Germ.* Fl. de Paris éd. 2 (1861) p. 139.

V. lancifolia *Thore* Chlor. Land. (1803) p. 357; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 179; Mém. Soc. Hist. nat. Strasb. III tab. 3; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 353; *Heck.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 603-05.

V. canina *L.* subsp. lusitanica *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 7.

CAMP. — **Fl. or.**: Exaerde (Heck.). — MARIT. — **Fl. occ.**: dunes (Dmrt.) entre Heyst et Knocke (de Dieud.).

— — var. **leucorum** *Reichb.* Pl. crit. I (1823) p. 60 tab. 75 et Icon. Fl. Germ. III tab. 11; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 60; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 5.

V. canina *L.* var. α *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 201.

ARD. — **Lx.**: Vieil-Salm (Bg.). — CAMP. — **Bt**: Gelrode (Bg.).

Obs. — Cette espèce se rencontre parfois à fleurs blanches [form. albiflora], elle a été vue ainsi à Dohan [ARD. — **Lx.**] (Del.) et à Tessenderloo [CAMP. — **Lb.**] (Ghys.).

2 V. **sylvestris** *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 689; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 114; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 356; *Crép.* Man. éd. 5 p. 77; *Del.* Fl. Belg. p. 134; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 133; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 12; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 139; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 13.

V. sylvatica *Fries* Fl. Halland. (1817) p. 64; *Crép.* Man. éd. 1 p. 33; éd. 2 p. 62; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 26.

V. canina *L.* var. — *Fries* Novit. Fl. Suec. ed. 2 (1828) p. 272; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 201.

Bois, haies, chemins creux. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: C., AC. (Crép.). — CAMP., POLD., MARIT.: AC., AR. (Crép.).

V. sylvestris var. **Reichenbachiana** *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 94; éd. 5 p. 77; *Del.* Fl. Belg. p. 134.

V. Reichenbachiana *Jord.* ex *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 78.

CALC. — **Lg.**: Teuven (Hdy et Tilman). — CAMP. — **A.**: AR. (V. d. Br.).

— — var. **Riviniana** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 91; ed. 3 p. 73; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 27; *Crép.* Man. éd. 5 p. 77; *Del.* Fl. Belg. p. 134.

V. Riviniana *Reichb.* Pl. crit. I (1823) p. 81; *Crép.* Man. éd. 2 p. 62.

V. sylvestris *Lam.* var. β *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 356.

V. canina *L.* var. ε *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 201.

V. nemoralis *Th. Dur.* (non *Jord.*) In B. S. B. B. XVI (1877) p. 110.

V. subterranea *Désigl.* ex *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 21.

CALC. — **N.**: Rochefort, Wawreille, Han-sur-Lesse (Crép.). — **Lg.**: Solières (TD., Ch. Mathieu), Abée-Scry (Wathelet), St-Maur, Douflamme, Chanxhe, Poulseur (HD.), Esneux, Méry (Louv.), Embourg (TD.), Angleur (HF.), Les Mazures (TD.), Halleux (Louv.).

ARG.-SABL. — **Bt**: Loupoigne, Baisy-Thy, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Glabais, Maransart, Nieuwrode (Bg.), Louvain, Hamme-Mille (de Dieud.). — CAMP. — **A.**: AC., AR. (Vhd., V. d. Br.), Lierre, Waelhem, Duffel (P. et M.), Westerloo, Zammel (Vhd.). — **Fl. or.**: env. de Gand (Coem.).

3 V. hirta *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 934; *Lej.* Fl. Spa I p. 110 et Revue p. 49; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 199; *Bell.* Fl. Nam. p. 55; *Crép.* Man. éd. 1 p. 33; éd. 2 p. 61; éd. 5 p. 77; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 26; *Del.* Fl. Belg. p. 133; *Dev.* Fl. Belg. p. 412; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 133; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 3-6; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 139; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 78; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 20.

Bois, pelouses, prairies, haies, bords des chemins. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR.: C., AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon, entre Bouillon et Dohan, Ucimont, Pussemange (Del.), entre Neupont et Daverdisse (Crép.). — **N.**: Houille en aval de Vencimont (Grav. et Del.). — CALC.: C., AC. (Crép.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Piétrebais, Beausart (Antoine). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Maeseyck (Verh.). — **Bt**: Muysen (Wesm., P. et M.). — **A.**: Waelhem (P. et M.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

4 V. odorata *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 934; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 144; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 281; *Lej.* Fl. Spa I p. 110 et Revue p. 49; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 200; *Bell.* Fl. Nam. p. 55; *Crép.* Man. éd. 1 p. 33; éd. 2 p. 61; éd. 5 p. 77; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 26; *Del.* Fl. Belg. p. 133; *Dev.* Fl. Belg. p. 411; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 133; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 6-8; *Coss.* et *Germ.*

Fl. Paris éd. 2 p. 140 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 78 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 24 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 77 fig. 260. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 88.

Bois et taillés montueux, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Carlsbourg (Maubert), Bastogne (Tosquinet), Neufchâteau (Verh.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.** : o. — **Ht** : Beauwelz (Lec.). — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : AC. (Vdb.). — **Bt** : AC., AR. [25 habit.]. — **Ht** : Munckswalm, Etichove, Overboulaere (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Vilvorde, Muysen (Wesm.), Langdorp, Messelbroeck, Rillaer, Sichem, Testelt, Montaigu, Averbode (Ghys.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), Tongerloo, Westerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : *glacis d'Anvers*, Wilryck (Dek.), Deurne, entre Berchem et Borgerhout (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o.

V. odorata var. **albiflora** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 127.

V. odorata *L.* var. alba *Auct.* ; *Michot* Fl. du Hain. p. 93 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 26.

CALC. — **Lg.** : Poulseur (HD.), Goé, Andrimont (A. Donckier), Hodbomont (Melle E. de Pinto), Goffontaine (TD.), Halleur (Fonsny et Coll.), Drolinval (Joris), Cornesse (Dewaide). — **Ht** : Montbliart (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Uccle (P. et M.). — CAMP. — **Bt** : Vilvorde, Muysen (Wesm.), Diest (Ghys.). — **Lb.** : Donck (Ghys.). — **A.** : Bonheyden (Wesm.).

5 **V. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 934 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 114 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 88 et Fl. N. Fr. II p. 282 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 111 et Revue p. 49 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 199 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 55 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 33 ; éd. 2 p. 61 ; éd. 5 p. 77 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 26 ; *Del.* Fl. Belg. p. 133 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 411 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 133 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 2 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 140 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 79 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 35.

Prairies marécageuses, bois humides. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Arlon, Vance (Tin.), Metzert, Bonnert, Benert, Tontelange, Stockem (Lem.), entre Chantemelle et Vance (Sdb.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx., N.** : o. — **Lg.** : Goé, Membach (A. Donckier), Bilstain (Fonsny et Coll.), Hodbomont (Melle E. de Pinto), Theux, Louveigné, Fraipont (M. Mich.). — **Ht** : Thoricourt (Michot), Casteau, Stambruges (Hocq.), Peruwelz (Mariss.), Blandain (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.). — **Bt** : Gentinnes (Bell.), Bousval (F. Mull.), Wilsele (Th.), Holsbeek, Werchter, Léau (Bg.), Waenrode, Cortenaeken (Ghys.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AC., AR. (Crép.), mais serait R. dans **A.** d'après M. H. Van den Broeck). — POLD., MARIT. : o.

Obs. — Le *V. mirabilis* L. semble étranger à la flore belge ! Il a été indiqué dans ARG.-SABL. — **Fl. or.** : entre Grammont et Sottegem (Collect. ?) et à Munte (Scheidw.). — [Conf. *Crép.* Man. éd. 2 p. 61].

Sect. 2. **Dischidium** *Ging.*

6 V. **tricolor** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 935 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 114 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 283 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 112 et Revue p. 50 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 202 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 56 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 33 ; éd. 2 p. 62 ; éd. 5 p. 78 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 26 ; *Del.* Fl. Belg. p. 134 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 412 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 133 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 21 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 140 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 80 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 40 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 79 fig. 270.

Lieux cultivés, moissons, pâturages, bruyères. — 1554 (Dodoens). — C. [sous diverses formes] dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **arvensis** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 202.

V. tricolor *L.* subsp. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 44.

V. arvensis *Murr.* Prodr. stirp. Gotting. (1770) p. 73 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 112 et Revue p. 50 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 130 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 94 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 62 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95.

C'est sous cette forme que cette espèce se rencontre le plus souvent dans *tout* le pays.

— — var. **hispida** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 202.

V. hispida *Lej.* (an *Lam ?*) Rev. Fl. Spa (1824) p. 51.

V. rothomagensis *Lej.* (non *Desf.*) Rev. Fl. Spa (1824) p. 51.

CALC. — Lg. : Limbourg (Lej.).

— — var. **sabulosa** *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 304 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 116.

V. sabulosa *Boreau* in Bull. Soc. Acad. Angers XXIV p. 335 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 353.

V. tricolor *L.* subsp. Curtisii (*Forst.*) var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 50.

V. tricolor *L.* var. maritima *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 202.

MARIT. — Fl. occ. : Nieuport (Sdb.), Ostende (Mart.), Heyst (de Dieud.).

— — var. **vulgaris** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1838) p. 202 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 26.

V. tricolor *Auct.* [sens. strict.].

La dispersion de cette variété, qui est le *V. tricolor* à grandes fleurs, est mal connue. Nous ne pouvons fixer que les points suivants : ARD. — Lg. : AC., AR. (HD., TD.). — CALC. — Lg. : AC., AR. (Lej., Str., etc.). — ARG.-SABL. — Bt : La Hulpe, Uccle (Err.), Auderghem, Nethen, Weert-St-Georges (Bg.), Louvain (Err.), Saventhem, Dieghem, Haeren (Kx). — CAMP. : AC. (Crép.). POLD., MARIT. : AR. (Crép.), indic. plus détaill. : o.

Obs. 1. — Le *V. tricolor* L. a encore été démembré en une foule d'espèces et de variétés ; les suivantes ont été indiquées en Belgique.

1 V. agrestis *Jord.* Obs. pl. crit. Fr. II (1846) p. 15 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 56.

CALC. — N. : Namur et env. C. (Bell.), Han-sur-Lesse (Crép.). — ARG.-SABL. — Bt : env. de Louvain (V. Hk).

2 V. intermedia *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 51; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 203.
" Prés secs de l'Ardenne et de Limbourg " (Lej. et Court.).

3 V. Lejeunei *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 27.
CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

4 V. nemausensis *Jord.* Obs. pl. crit. Fr. II (1846) p. 18.
CAMP. — **Fl. or.** : env. de Gand (Scheidw.).

5 V. ruralis *Jord.* ex *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 81.
POLD. — **A.** : Exterlaer (V. Hk).

6 V. segetalis *Jord.* Obs. pl. crit. Fr. II (1846) p. 12.
CAMP. — **Fl. or.** : Gand, Gentbrugge (Scheidw.).

Obs. 2. — M. Ch. Bagnet a indiqué dans Ard. — **Lx.** : Viel-Salm et dans Calc. — **Lg.** : Niaster, un *V. tricolor* L. var. *elatior* « Lej. » mais nous ne savons dans quel ouvrage Lejeune a créé ce nom. — [Conf. B. S. B. B. XXII (1883) p. 60].

7 **V. lutea** *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 331; *Lej.* Fl. Spa I p. 111; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 203; *Crép.* Man. éd. 1 p. 33; éd. 2 p. 62; éd. 5 p. 78; *Del.* Fl. Belg. p. 134; *Dev.* Fl. Belg. p. 412; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 133; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 23; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 80.

V. calaminaria *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 49.

V. sudetica *Willd.* var. — *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 302.

V. lutea *L.* var. — *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1825) n. 384.

V. tricolor *L.* subsp. lutea [*Huds.*] var. multicaulis *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 53.

V. zinci *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 50 in obs.

Pelouses et terres extraites des mines de calamine. — — 1824 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : RR., mais C. dans ses habit., Welkenraedt (A. Donckier), Moresnet, Baelen (A. Donckier, Wirtgen), Bleyberg (Hdy et Tilman), Dolhain (Sdb.), Haute-Saurée [Dison] (A. Donckier), Thimister, Oneux (Lej.), Rocheux [Theux] (A. Donckier).

Obs. — Une variété à 2 pétales bleus existe au Bleyberg (Hdy et Tilman) et à Oneux (Hdy et March.).

Fam. CISTACEAE.

1. HELIANTHEMUM *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 443; *Reiche* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6 (1895) p. 306.

a) **Fumanae** *Nym.*

1 **H. Fumana** (*L.*) *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 6; *Crép.* Man. éd. 2 p. 60 in obs.; éd. 5 p. 75; *Del.* Fl. Belg. p. 70; *Dev.* Fl. Belg. p. 407; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 94; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 24; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 76.

Cistus Fumana *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 525.

Fumana procumbens *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 173 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 136 ; *Willk.* Icon. pl. Hisp. II p. 165 tab. 168 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 315.

Coteaux arides. — CALC. — N. : collines calcaires de la vallée du Virsin : Matagne-la-Petite (François), Olloy (Aigr.), Mazée (Sdb.), Vierves (Aigr.). — [Conf. *Aigret* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 85-87].

Obs. — En 1823, Desmazières [Cat. pl. omis. p. 100] a indiqué cette espèce à Ypres [Arg.-Sabl. — Fl. occ.] mais sans doute par erreur.

b) **Euhelianthema** *Nym.*

2 H. **Chamaecistus** *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 60 ; éd. 5 p. 75 ; *Del.* Fl. Belg. p. 70 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 407 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 94 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 74 fig. 25. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 88.

H. vulgare *Gaertn.* form. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II (1895) p. 295.

Cistus Helianthemum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 528 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 46 ; *Lej.* Fl. Spa p. 243 et Revue p. 105.

H. vulgare *Gaertn.* De fruct. et semin. I (1788) p. 371 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 182 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 134 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 135 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 74.

Pelouses, bords des chemins, pâturages, rochers. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — Lx. : Mirwart, Mont, Carlsbourg, Neupont (Crép.). — N. : Louette-St-Denis (Aubert), Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.), Oizy, Patignies, Bourseigne (Crép.). — Lg., Ht : c. — CALC. : C., AC. (Crép.), mais serait RR. dans les env. de Liège (TD.) et de Tournai [Vaulx] (Mariss.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD. : m. — MARIT. : AR. (Crép.). — Fl. occ. : Lombartzyde (Sdb.).

— — var. **lanceolatum** *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II (1895) p. 295.

H. obscurum *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 79 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 115 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 185.

H. vulgare *Gaertn.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 135.

Cistus hirsutus *Thuill.* Fl. Paris (1790) p. 266 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 243 et Revue p. 106.

ARD. — Lg. : Franchimont (TD.). — CALC. — Lg. : Comblain-au-Pont (Lej.).

— — var. **serpyllifolium** (*Lej.* et *Court.*) *Nob.*

H. vulgare *Gaertn.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 182 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 296 [forme].

H. serpyllifolium *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 8 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 115.

Cistus — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 105.

ARD. — Lg. : [sans indic. de localité] (P. Mich.). — CALC. — Lg. : entre Louveigné et Sougnez (Lej.).

Obs. — L'abbé Strail a indiqué à Magnée (Calc. — Lg.) une var. à fl. blanchâtres de cette espèce.

Le *Cistus barbatus* indiqué par l'abbé Michot à Beaumont [Calc. — Ht] rentre probablement dans la var. *lanceolatum* Rouy et Fouc.

3 **H. polifolium** *DC.* Fl. Franç. V (1805) p. 823; *Crép.* Man. éd. 2 p. 60; éd. 5 p. 75; *Del.* Fl. Belg. p. 70; *Dev.* Fl. Belg. p. 407; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 94; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 134; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 35; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 74; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 299.

H. pulverulentum *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 823; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 115; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 185; *Bell.* Fl. Nam. p. 54; *Crép.* Man. éd. 1 p. 32; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 135.

Cistus — *Thuill.* Fl. Paris (1790) p. 267; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 106.

C. pilosus *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 106 in syn.

Coteaux très-arides, rochers, pelouses. — 1824 (Lejeune et Courtois). — JUR., ARD.: m. — CALC. — Lx.: m. — N.: Waulsort, Anseremme, Freyr, Dinant, Houx (Crép.), Moniat, Poilvache, Yvoir (Bell.), Champalle (Dev.), *env. de Namur* (Lej.). — Lg.: *Huy* (Lej.), Statte (Str.), Chokier (Courtois, TD.), Huccorgne, Moha (TD.).

— — var. **lineare** *Nob.*

H. lineare *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 78; *DC.* Prodr. regn. veget. I p. 282; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 115; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 185.

Cistus — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 106.

CALC. — Lg.: Chokier (Courtois).

C'est probablement à cette variété qu'il faut rapporter la plante indiquée à Moniat [N.] par M. Baguet sous le nom de *H. pulverulentum* DC. var. *apenninum* Coss. et Germ.

SPECIES HYBRIDA.

× **H. sulfureum** *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. Suppl. (1813) p. 39; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. II p. 302.

H. pulverulento × vulgare *Martr.* ex *F. Schultz* Archiv. de Flore (1854-66) p. 156.

H. vulgari × pulverulentum *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I (1870) p. 64; *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 20.

CALC. — N.: Champalle (Dev.), Moniat (Sdb.). — Lg.: Chokier (TD.).

Fam. ELATINACEAE.

1 ELATINE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 118; *Niedenzu* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6 (1893) p. 282.

a) **Elatinotypus** *Dmrt.*

1 **E. Hydropiper** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 367; *Lej.* Fl. Spa I p. 189 et Revue p. 79; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 65; III p. 372; *Crép.* Man. éd. 1 p. 11; éd. 2 p. 22 in obs.; éd. 5 p. 26; *Del.* Fl. Belg. p. 122; *Dev.* Fl. Belg. p. 297; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 102; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 135; *DC.* Icon. pl.

Gall. tab. 43 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 123 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 323.

E. conjugata *Rouc.* (an *Lam.?*) Fl. N. Fr. I (1792) p. 326.

Bords des eaux. — Ind. vag. 1792 (Roucel), ind. dout. 1814 (Hocquart) ; ind. posit. 1871 (A. Hardy). — CALC. — **Ht** : localisé dans quelques étangs du Hainaut mérid. entre Rance, Montbliart et Sautin (Hdy) [var. *Hardiana* Nob.].

Obs. — C'est en 1792 que cette plante a été indiquée pour la première fois dans notre pays [Roucel, Tr. pl. env. Gand, etc. p. 41]. — Cette espèce aurait été trouvée dans le *Brabant* (Rouc.), la *Flandre orientale ?* (Van Hoorebeke), à Ypres [Arg.-Sabl. — **Fl. occ.**] (Hocq.) et à Petersheim [Camp. — **Lb.**] (Dumoulin) et sous la var. *majuscula* Nob. à *Mons* [Calc. — **Ht**] (Desm.) et dans les *Flandres ?* (Hannon). — [Conf. *Hardy*, in B. S. B. B. X (1871) p. 190-92 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. XI (1871) p. 273].

E. Hydropiper var. **Hardyana** *Nob.*

E. Hardyana *Dmrt.* in B. S. B. B. XI (1872) p. 267-70 et 273 et XII (1873) p. 222.

CALC. — **Ht** : étangs desséchés entre Sautin, Rance et Montbliart (Hdy).

— — var. **majuscula** *Nob.*

E. majuscula *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 111 ; *Hannon* Fl. Belg. I p. 80 ; *Hardy* in B. S. B. B. X (1871) p. 190 et XII (1873) p. 206.

E. Hydropiper *DC.* Icon. pl. Gall. (1808) p. 13 tab. 43 fig. 2.

JUR. — **Lx.** : *Habay* (Tin.). — CALC. — **Ht** : *Mons* (Desm.). — *Flandres ?* (Hannon).

Obs. 1. — Cette variété n'a pas été revue depuis fort longtemps.

Obs. 2. — Une autre variété élevée par Dumortier au rang d'espèce, l'*E. siphosperma* [Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 111 et in B. S. B. B. XI (1872) p. 273 ; Hardy in B. S. B. B. X (1871) p. 91 et XII (1873) p. 206] ; n'a, d'après Dumortier lui-même, été trouvée qu'en Hollande. Cependant Lejeune et Courtois [Comp. III (1836) p. 372] l'ont indiquée vaguement en Campine et Hannon [Fl. Belg. I p. 80] l'a mentionnée dans les Flandres.

2 **E. hexandra** *DC.* Fl. Franç. VI (1815) p. 609 et Icon. pl. rar. I p. 14 tab. 43 fig. 1 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 111 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 64 ; III p. 372 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 11 ; éd. 2 p. 22 ; éd. 5 p. 26 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 40 ; *Del.* Fl. Belg. p. 122 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 297 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 102 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 135 ; *Reichb.* Pl. crit. V tab. 413 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 52 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 123 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 325. — [Conf. *Hardy* in B. S. B. B. X (1871) p. 188 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. XI (1872) p. 274].

E. Hydropiper *L.* var. *β L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 367.

E. Hydropiper *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 206.

Bords des eaux, fossés. — 1792 (Roucel). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Etalle (Tin.). — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : entre Bruly et Couvin (Det.). — **Lg.** : o. — **Ht** : Beauwelz (Lec.). — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.**, **N**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Ht** : Rance, Sivry, Sautin (Hdy), *Mons* (Desm.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Zillebeke (Tosq.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek, Genck, Curange (Vdb., Crép.), entre Curange et Stockroye, env. de Hasselt, AR. (Bamps), Beverst (Heck.). — **Bt** : Schoonhoven [Aerschot] (Dev.). — **A.** : Tongerloo, Zammel, Herenthals, Gheel (Vhd.). — **Fl. or.** : env. d'Aeltre [Fenninger], Kraenepoel (V. d. M.), env. de Gand (Rouo.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Obs. — M. A. Devos a observé à Aerschot une forme naine [form. *nana*] de cette espèce ; elle a aussi été trouvée à Beauwelz (Lecoyer). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 205].

3 **E. triandra** *Schkuhr* Bot. Handb. I (1808) p. 345 tab. 109 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 111 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 372 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 22 ; éd. 5 p. 27 ; *Del.* Fl. Belg. p. 122 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 297 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 102 ; *Sturm* Deutschl. Fl. II tab. 3 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 123 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 324 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 112 fig. 393.

Cette rarissime espèce fut découverte en 1865 par M. Ch. Delogne dans la vallée de la Semois près de *Frahan* [ARD. — **Lx.**], dans une habitation aujourd'hui détruite. — A. rechercher. — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 211-12). — M. Hardy a indiqué cet *Elatine* dans la partie calcaire du Hainaut sur la vase durcie de l'étang du moulin de Rance. — [Conf. *Hardy* in B. S. B. B. X (1871) p. 192 ; XII (1873) p. 206].

Obs. — A la section Potamopitys Dmrt. appartient l'*E. Alsinastrum* L. [Conf. Hardy in B. S. B. B. X (1871) p. 187 ; Dmrt. in B. S. B. B. XI (1872) p. 273 ; qui aurait été au commencement du siècle, trouvé à Gand par Hocquart et à *Liège ?* (fide Hannon).

Fam. HYPERICACEAE.

HYPERICUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 231 ; *Keller* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6 (1894) p. 208.

1 **H. perforatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 785 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 125 et Revue p. 161 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 79 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 32 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18 ; éd. 2 p. 35 ; éd. 5 p. 44 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 32 ; *Del.* Fl. Belg. p. 81 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 410 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 103 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 134 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 80 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 133 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 232 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 113 fig. 396.

H. vulgare *Lam.* Fl. Franç. III (1768) p. 151 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 45 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 169.

Coteaux secs, chemins, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais serait AR. dans POLD. — **A.** (V. d. Br.).

— — var. **angustifolium** *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1823-25) n. 397 et Comp. III p. 79.

H. veronense *Schrank* ex *Link* Enum. pl. Hort. Berol. II (1822) p. 276; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 161; *F. Mutl.* in B. S. B. B. I (1862) p. 179.

H. perforatum *L.* var. microphyllum *Choisy* in *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 550; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 114; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 385.

H. microphyllum *Jord.* in *F. Schultz* Archiv. Fl. Franç. et Allem. (1854?) p. 341; *Wesm.* Obs. pl. rar. ou crit. (1862) p. 4.

JUR. — **Lx.**: Virton (Sommeillier). — CALC. — **Lg.**: Vierset (Mans.), Ampsin (TD.), Mortroux (Hdy), Brialmont (HD.), Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Binckom, Meensel, Winghe-St-Georges, Hauwaert (Kx), Dilbeek (Bmr).

H. **perforatum** var. **lineolatum** *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 25.

H. lineolatum *Jord.* in *F. Schultz* Archiv. Fl. Franç. et Allem. (1854?) p. 343; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, I p. 123; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 7.

ARD. — **N.**: C. (Grav.). — CALC. — **N.**: Rochefort, Éprave (Crép.). — **Lg.**: Visé et env. C. (Cogn.), Mortroux (Hdy), Chaudfontaine (Str.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Bousval, Baisy-Thy, Quenast, Rebecq-Rognon (Dand.), env. de Louvain, Plancenort, Mont-St-Jean, Couture-St-Germain (Bg.), Hamme-Mille (de Dieud.). — **Ht**: Arquennes (Dand.).

2 H. **quadrangulum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 785; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 45; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 170; *Lej.* Fl. Spa II p. 125 et Revue p. 161; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 78; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18; éd. 2 p. 36; éd. 5 p. 44; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 32; *Del.* Fl. Belg. p. 81; *Dev.* Fl. Belg. p. 410; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 103; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 134; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. II tab. 343; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 80; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 133; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 334.

H. dubium *Leers* Fl. Herborn. (1775) p. 165; *Lej.* Fl. Spa II p. 125; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 79; *Bell.* Fl. Nam. p. 32.

Bois, bords des fossés. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., ARG.-SABL., CAMP.: AC., AR. (Crép.), mais nous n'avons pas trouvé d'indications positives pour les points suivants. — ARD. — **Ht.** — CALC. — **Lx.** et **Lb.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** — CAMP. — **Fl. or.** et **occ.** — POLD. — **A.**: Exterlaer (Vhd.), Austruweel, entre Berchem et Borgerhout (Dekin). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — MARIT.: o.

— — var. **lineolatum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 54.

ARG.-SABL. — **Bt**: Ohain, Héverlé (Bg.).

— — var. **Martensii** *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 25.

ARG.-SABL. — **Bt**: Parc (Rss).

3 H. **tetrapterum** *Fries* Novit. Fl. Suec. (1823) p. 236; *Bell.* Fl. Nam. p. 31; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18; éd. 2 p. 36; éd. 5 p. 44; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 32; *Del.* Fl. Belg. p. 81; *Dev.* Fl.

Belg. p. 419; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 103; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 134; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 344; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 80; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 133.

H. quadrangulare *Sm.* Engl. Bot. (1797) tab. 370; *Lej.* Fl. Spa II p. 175 (sphalm. *quadrangulum*) *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 78.

H. acutum *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 198 fide *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 335.

Prés et bois humides, bords des fossés. — JUR.: AC., AR. (Crép.). — ARD.: R. [Semois] (Crép.). — **Lg.**: Basse-Bodeux (TD., HF.). — AC., AR. dans tout le reste du pays (Crép.), mais nous n'avons pas trouvé d'indications précises pour les points suivants: CALC. — **Lb.** — ARG.-SABL. — **Ht, Fl. or.** et **occ.** — CAMP. — **Lb., Fl. or.** et **occ.** — POLD. — **Fl. or.** et **occ.**

H. tetrapterum var. **intermedium** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 81.

H. intermedium *Bell.* (non *Steud.*) Fl. Nam. (1855) p. 31; *Crép.* Man. éd. 2 p. 36.

H. Desetangsii *Lamotte* in Bull. Soc. bot. Fr. XXI (1874) p. 121; *Bonnet* loc. cit. XXV (1878) p. 277 et Fl. Paris p. 92; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 103.

H. acutum *Moench* subsp. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 336.

ARD. — **Lx.**: Laroche (Bg.). — CALC.: AR. (Crép. loc. cit.). — **N.**: Wépion, Dave (Bell.). — **Lg.**: Modave (Louv.), bois de Bailly [Vierset-Barse] (Mans.), Ile Moncin (A. Maréchal), Mouland (Cogn.). — **Ht**: bois des Agaises [Biercée] (Sdb.), Solre-St-Gery, Robechies (Sdb.). — [Conf. B. S. B. B. VIII (1864) p. 225; Thiel. et Dev. Kickxia Belg. n. 307].

4 **H. pulchrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 786; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 46; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 172; *Lej.* Fl. Spa II p. 126 et Revue p. 161; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 81; *Bell.* Fl. Nam. p. 32; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18; éd. 2 p. 36; éd. 5 p. 44; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 32; *Del.* Fl. Belg. p. 82; *Dev.* Fl. Belg. p. 409; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 103; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 135; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 347; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 81; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 133; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 340.

Bois, bruyères. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.), mais **N.**, **Lg.**: o. — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Elewyt, Weert-St-Georges (Wesm.), Aerschot (Dev.). — **A.**: AR., R. (V. d. Br.), Waelhem (P. et M.), Hersselt, Oevel, Tongerloo (Vhd.), Raevels, Nazareth (J. Quartier). — **Fl. or.**: Bellem (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: Santhoven, Pulderbosch, Grobbendonck (V. Hk et De Beucker) — **Fl. or.** et **occ.**: o. — MARIT.: o.

5 **H. montanum** *L.* Fl. Suec. ed. 2 (1755) p. 266; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 45; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 77 et Fl. N. Fr. II p. 171; *Lej.* Fl. Spa II p. 126 et Revue p. 161; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 80; *Bell.* Fl. Nam. p. 32; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18;

éd. 2 p. 36 ; éd. 5 p. 44 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 32 ; *Del.* Fl. Belg. p. 82 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 409 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 103 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 135 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 347 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 81 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 132 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 340.

Bois et taillés montueux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), 1792 (Roucel). — JUR. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Poix, Daverdisse (Crép.). — **N., Lg., Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Hamerenne, Han-sur-Lesse (Crép.), l'Ermeton (Dev.), Pont-à-Lesse (Sdb.), Dinant, Wépion (Crép.), Marche-les-Dames (Bell.), Vezin, Namèche (Dev.), Montagne-au-Buis [entre Mariembourg et Dourbes], Roche-à-l'Homme (Det.). — **Lg.** : Modave, Borsu, Vierset (Louv.), Pailhe, Royseux [Vierset-Barse] (Mans.) Marchin (Evrard), Ahin, Javaz (Cluys.), St-Léonard [Huy] (Mans.), Lixhe (March.), Brialmont (HD.), Renonprez [Andrimont]. En-Rive [Fraipont] (ED., TD.), Colonheid [Fraipont] (Fonsny et Coll.). — **Lb.** : Petit-Lanaye, Lanaye (March.). — **Ht** : Chimay (Michot), Obourg (Mart.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : entre Terlaenen et Ottenbourg (Lec.), Terlaenen (Bg.), Forest, Uccle (Rouc., Bmr), Forêt de Soignes (Rouc.), lisière du bois de la Cambre (Err.), Boitsfort (HD. et L. Guery), Rouge-Cloître (Robie, Douret), Oetinghen (Carr. et Zwend.), Berthem (Heck.), Pellenberg (de Dieud.), Bierbeek, Nethen (Bg.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Tessenderloo, Lummen (Ghys.). — **Bt** : Averbode (Vhd.), Caggevinne-Assent, entre Caggevinne-Assent et Waenrode, entre Schaffen et Meldert, Molenstede, Deurne-lez-Diest, entre Diest et Sichem (Ghys.). — **A.** : entre Herenthals et Vorselaer, entre Lillo et Gierle (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

6 **H. hirsutum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 786 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 45 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 173 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 126 et Revue p. 161 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 80 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 32 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18 ; éd. 2 p. 36 ; éd. 5 p. 44 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 32 ; *Del.* Fl. Belg. p. 82 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 409 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 103 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 134 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 349 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 82 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 133 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 340.

Bois, buissons. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : entre Dohan et Bouillon (Crép.), bois d'Arville (Lionet). — **N.** : Louette-St-Pierre (Aubert). — **Lg.** : Spa, Sart (Lebrun). — **Ht** : o.

CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Fumal (TD.). — **Lb.** : Guygoven (Vdb.). — **Bt** : Quenast, Thines, Bornival, Rebecq-Rognon (Dand.), Melin, Piétrebais (Antoine), Dongelberg (Bg.), Forêt de Soignes (Dek. et Passy), Groenendael, Boitsfort, bois de la Cambre, Tervueren (P. et M.), Laerbeek, Jette-St-Pierre (Carr. et Zwend.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Bt** : Aerschot (Dev.). — POLD., MARIT. : o.

1 **H. humifusum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 785 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 45 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 174 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 125 et Revue p. 161 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 80 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 32 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18 ; éd. 2 p. 35 ; éd. 5 p. 44 ;

Piré et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 32; *Del.* Fl. Belg. p. 81; *Dev.* Fl. Belg. p. 410; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 103; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 134; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 80; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 134; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 343.

Bois, champs frais, bruyères. — 1554 (Dodoens). — C. dans les terrains siliceux de tout le pays (Crép.).

H. humifusum var. **Liottardi** *Cariot* et *St Lager* Étud. des fl. éd. 8 II (1889) p. 137; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 345.

H. Liottardi *Vill.* Prosp. Hist. pl. Dauph. (1779) p. 44; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 114.

CALC. — **Lg.**: Pailhe (Louv.), Gomsé (TD.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Velthem (Heck.), Argenteuil, Ohain (Sdb.). — CAMP. — **Lb.**: entre Genck et Hasselt (Heck.). — **Bt**: Erps-Querbs (Heck.).

2 ANDROSAEMUM *All.* Fl. Pedem. (1785) n. 1440; Hypericum *L.* sect. Androsaemum *R. Keller* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6 (1893) p. 208.

1 **A. officinale** *All.* Fl. Pedem. II (1785) p. 147; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 82; *Bell.* Fl. Nam. p. 31; *Crép.* Man. éd. 1 p. 17; éd. 2 p. 35; éd. 5 p. 43; *Del.* Fl. Belg. p. 82; *Dev.* Fl. Belg. p. 409; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 103; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. III tab. 252; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 79; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 131; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 348.

Hypericum Androsaemum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 784.

A. bacciferum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 113.

Bois montueux. — 1805 (Dossin), 1855 (F. Crépin). — CALC. — **N.**: Profondeville (Schmitz), désert de Marlagne (Crép.). — **Lg.**: In montosis agri Leod. (Dossin), vallée du Hoyoux, St-Lambert [Pailhe] (Guilmot), Bois du Bailly [Vierset-Barse] (N. Badet), Grand-Poirier [Vierset-Barse] (Cluys.), Bois Sandron à Regissa [Marchin] (A. Lecrenier), Gatte d'or (Cluys.), Bois Bouyard (N. Abraham) et chemin des Gueuses [Marchin] (Mans.). — [Conf. *Cluysenaer* in B. S. B. B. Nat. Hutois (1884) n. 4 et (1890) p. 98; B. S. B. B. XXVIII, 2 (1889) p. 144].

Dans le reste du pays cette espèce ne se rencontre qu'échappée des cultures. — ARG.-SABL. — **Bt**: Corbeek-Dyle près Louvain (V. Hk, Heck.), Corbeek-Loo (de Dieud.), La Hulpe (Lec.), Houtain, Ways (Dand.). — [Conf. *Thiel.* Acquis, Fl. Belg. I p. 28].

3 ÉLODES *Spach* Hist. végét. phan. V (1836) p. 369; Hypericum *L.* sect. Elodes *R. Keller* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6 (1893) p. 209.

1 **E. palustris** *Spach* in Ann. sc. nat. sér. 2, V (1836) p. 172; *Bell.* Fl. Nam. p. 33; *Crép.* Man. éd. 1 p. 18; éd. 2 p. 36; éd. 5 p. 45; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 31; *Del.* Fl. Belg. p. 81; *Dev.* Fl. Belg. p. 410; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 102; *Mac Leod* en

Staes Geïll. Fl. Belg. p. 134; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 82; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 134.

Helodes palustris *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 349.

Hypericum Elodes *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 292; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 46; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 174; *Lej.* Fl. Spa II p. 127; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 82; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 386; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 342.

H. tomentosum *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. (1792) p. 77.

Tourbières, prairies marécageuses, fossés, bords des étangs. — 1792 (Roucel). — JUR. — **Lx.**: *entre Étalle et Ste-Marie* (Tin.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: St-Hubert (Léonet), Carlsbourg (Maubert), Nollevaux, Recogne, Anloy, Viel-Salm (Crép.), Bihain (Sdb.). — **N.**: Louette-St-Pierre, Gedinne (Grav.). — **Lg.**: Haute-Bodeux, entre Trois-Ponts et Basse-Bodeux, Fosse (Crép.). — **Ht**: o. — CALC. — **Lx.**, **N.**, **Lg.**, **Lb.**: m. — **Ht** [conf. Arg.-Sabl.].

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: *Ivere?* (Carr. et Zwend.), Jodoigne (Antoine). — **Ht**: [lim. avec Calc.], Casteau, Stambruges (Hocq., Mart.), Masnuy (Mart., J. Cornet), *Thieuries*, *Neuville* (Michot). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: AC. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek (Sdb.), env. de Hasselt (Bamps, Geuck, Zonhoven (Geraets), Lanaeken, Petersheim (Dumoulin). — **Bt**: Gelrode, Keerbergen (Bg.), Tremeloo, Werchter (Kx, Bg.), Aerschot (Rouc., Dev.), Beggynendyck (Bg.). — **A.**: vers Malines et Lierre (Rouc.), Bonheyden (Dek. et Passy), Tongerloo, Westerloo, Hérenthals (Vhd.). — **Fl. or.**: Berlaere, Uytbergen, Cherscamp, Maldegem (Rouc.), Kraene-Poel (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: *Anvers* (Rouc.), entre Nedervierzel et 't Sas der Vaert (V. Hk et De Beucker). — MARIT.: o.

Fam. TILIACEAE.

1 TILIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 156; *K. Schum.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6 (1890) p. 24 fig. 11.

T. **platyphyllos** *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 373; *Bell.* Fl. Nam. p. 26; *Crép.* Man. éd. 1 p. 15; éd. 2 p. 30; éd. 5 p. 57; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 30; *Del.* Fl. Belg. p. 68; *Dev.* Fl. Belg. p. 399; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 105; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 135; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 69; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 130; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 20; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 111 fig. 390. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 42.

T. europaea *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 514 pr. p.; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 428; *Lej.* Fl. Spa I p. 242.

T. pauciflora *Hayne* Arzneigew. III (1834) tab. 48; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 105; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 115; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 183.

Bois montueux. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.). — **N.**: o. — **Lg.**: Hockay (HD.). — **Ht**: o. — CALC.: AC. (Crép.). — Dans les autres zones cette espèce se rencontre fréquemment plantée (Crép.).

Obs. 1. — Dans les Nouv. Mém. Acad. Brux. IX (1835) n. VI p. 13-15 Courtois a décrit six espèces démembrées du *T. platyphyllos* qu'il indique

dans les promenades autour de Poleur (Ard. — **Lg.**), ce sont les *T. apiculato* Court., *brevispicato* Court., *corallina* Sm., *obliqua* Court. [*T. rubra* Lej. et Court. Choix de pl. n. 971], *oblongata* Court. et *platyptera* Court. Les descriptions de ces formes ont été répétées dans les additions du Comp. Fl. Belg. III (1836) p. 376-77.

Obs. 2. Le *T. vulgaris* Hayne [*T. intermedia* DC.] a été indiqué à Magnée [CALC. — **Lg.**] (Str.), mais nous n'en avons pas vu d'échantillons provenant de Belgique. — A rechercher.

2 **T. ulmifolia** *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 373; *Crép.* Man. éd. 2 p. 30; éd. 5 p. 57; *Del.* Fl. Belg. p. 68; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 105; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 23; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 112 fig. 391.

T. cordata *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 97.

T. parvifolia *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. V (1790) p. 179; *Lej.* Fl. Spa I p. 243; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 114; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 134; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 131.

T. sylvestris *Desf.* Tab. Écol. bot. Mus. éd. 1 (1804) p. 152. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 44.

T. microphylla *Vent.* in Mém. Inst. Paris IV (1803) p. 5 tab. 1 fig. 1; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 105; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 183; *Michot* Fl. du Hain. p. 183; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 30.

Bois montueux. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AR. (Crép.), mais dispersion réelle non connue. — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.). — **N.**, **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: AR. [souvent planté] (Crép.), mais **Lx.** et **Lb.**: o.

ARG.-SABL.: R. [planté?] (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Baisy-Thy, Loupoigne (Dand.), Maransart, Céroux, Court-St-Étienne (Bg.), Groenendael, St-Gilles (P. et M.), Berthem, Louvain (Bg.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP.: R. [planté?] (Crép.). — **Lb.**: Sutendael (Lej.), Munsterbilsen (de Dieud.). — **Bt**: Beggynendyck (Bg.), Averbode (Kx). — **Fl. or.**: env. de Gand, Gentbrugge (Coem.). — POLD., MARIT.: m. [comme esp. indig.]. Indiqué dans POLD. — **A.**: Anvers (Mart.), Berchem (V. Hk). — MARIT. — **Fl. occ.**: env. de Nieuport (Mart.).

Fam. MALVACEAE.

1 MALVA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 205; *K. Schum.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6 (1890) p. 40.

1 **M. Alcea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 688; *Lej.* Fl. Spa II p. 86 et Revue p. 147 et 246; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 15; *Bell.* Fl. Nam. p. 24; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14; éd. 2 p. 29; éd. 5 p. 36; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 29; *Del.* Fl. Belg. p. 77; *Dev.* Fl. Belg. p. 396; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 104; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 169; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 66; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 129; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 26.

Bois, lieux rocailleux, bords des chemins. — 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : o. ou m. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Éprave, St-Remy, Han-sur-Lesse, Villers-sur-Lesse, Vignée, AC. (Crép.), Waulsort (Crép.), Yvoir, Houx (Sdb.), Dave, Grands-Malades (Bell.), Enhaive, Jambe, Marche-les-Dames (Dev.), Doische (Cogn.). — **Lg.** : Javaz [Bas-Oha] (J. B. Couturier), Limbourg (Th.), Fraipont (M. Mich.). — **Ht** : Hyon (Hocq.), Celles (Michot), Tourpes, Velaines, Cuesmes (Hocq.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Cortessem (Vdb.). — **Bt** : Villers-la-Ville (Dek. et Passy), Tervueren (Grün), Nethen, Eegenhoven, Peltenberg (Bg.), Weert-St-Georges (Th.), Louvain (Pq.), Anderlecht, Randsvoort (Kx), Haeren (Doucet). — **Fl. or.** : Meerbeke-lez-Ninove (De Cock et Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RRR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Vilvorde (Laurent). — POLD., MARIT. : o.

M. **Alcea** var. **bismalva** *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 28.

M. bismalva *Bernh.* ex *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 147 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 114 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 15 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 172.

M. fastigiata *Cav.* var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV (1897) p. 27.

M. fastigiata *Cav.* Dissert. II (1790) p. 75 tab. 23.

CALC. — **Lg.** : Verviers, Theux [Lej. et Court. Choix de pl. n. 50].

2 M. **moschata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 690 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 44 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 67 et Fl. N. Fr. II p. 109 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 86 et Revue p. 148 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 14 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 24 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 29 ; éd. 5 p. 36 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 29 ; *Del.* Fl. Belg. p. 77 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 396 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 104 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 169 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 67 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 129 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 30. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 40.

Bois, bords des chemins, prairies. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR., ARD., CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Wintershoven (Vdb.). — **Bt** : Nethen, Court-St-Étienne (Bg.), Ottignies (Guelton), Ittre, Baisy-Thy, Bousval, Villers-la-Ville (Dand.), Jodoigne (Antoine), Wavre (Dek. et Passy), Opprebais (Thys), Tervueren (F. Mull.), Groenendael (Wesm.), La Cambre, St-Job (Le Lorrain), Zellick (Carr. et Zwend.), Pellenberg (de Dieud.), Cortenaeken (Ghys.), Tirlemont (Th.). — **Ht** : Arquennes (Dand.), Ladeuze, Stambruges, Neufmaison (Maistriaux et Ronflette), Belœil (Hocq.), Ath (Mart.). — **Fl. or.** : Denderleeuw (Van Langenhove), Heerindeghem, Borst [Alost] (Rouc.), Meerbeke-lez-Ninove (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Rillaer (Kx), Elewyt (Campion), Thielt-N-D. (Th.). — **A.** : RR. (V. d. Br.), Merxplas (J. Quartier), entre Calmpthout et Nieuwmoor (De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers (V. d. Br.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Van Wild.).

— — var. **heterophylla** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 148 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 14 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 31.

M. moschata *L.* var. intermedia *Cren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 289.

ARD. — Lx. : Dohan, Bouillon (Del.). — CALC. — Lg. : Javaz [Bas-Oha] (Mans.), Barse (Cluys.), Verviers (Lej.), Goffontaine, Cornesse, Nessonvaux (TD.).

M. moschata var. **integrifolia** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 148; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 14 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 31.

M. moschata *L.* var. Ramondiana *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 289.

ARD. — Lg. : St-Roch (HF., J. Chalant), Salm-Château (HF., TD.). — CALC. — Lg. : Vierset (Mans.), Hamoir, Esneux (HD.), Verviers (Lej.), Goffontaine-Cornesse (TD.).

— — var. **laciniata** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 289; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 31.

M. laciniata *Desr.* ex *Lam.* Encycl. méth. Bot. III (1789) p. 750; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 119.

M. moschata *L.* var. undulata *Sims.* in *Curt.* Bot. Mag. (1822) tab. 2298.

ARD. — Lx. : Vieil-Salm (Sdb.). — Lg. : Salm-Château (Sdb.), Banneux (TD.), Trois-Ponts (HD., TD.), St-Roch (HF., J. Chalant). — CALC. — Lg. : Ahin (TD., HF.), Javaz [Bas-Oha] (Mans.), Ramet, Val-St-Lambert (TD., FL.), Terwagne (Louv.), Les Avins (Mans.), Barse (Cluys.), Vieux-Ville, Filot (TD.), Goé (A. Donckier), Olne (Dewaide), Xhoris, Comblain-la-Tour (HD.), Brialmont (HD., HF.), Halinsart (ÉD., TD.), Hamoir (HD.), Hèvremont (HD., ÉD.), Awans (HF., J. Chalant). Goffontaine, Fraipont, Gomsé (TD.), Chèvremont (HF., H. Simon), Douflamme (HF.). — ARG.-SABL. — Lg. : Voroux (TD.). — Bt : Villers-la-Ville (Dand.), Ottignies, Pellenberg (de Dieud.), Louvain (Malcorps), Eegenhoven (J. Giele), Stenockerzeel (Heck.). — CAMP. — Bt : Rillaer, Rotselaer (Bg.).

3 **M. sylvestris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 689; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 44 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 108 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 86 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 13 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 24 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 29 ; éd. 5 p. 35 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 29 ; *Del.* Fl. Belg. p. 77 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 396 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 104 ; *Mac Leod* en *Stues* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 66 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 129 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 33 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 109 fig. 384. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 39.

Lieux cultivés, voisinage des habitations, borbs des chemins. — 1554 (Dodeens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Bouillon (Del.). — Lg. : Spa, Polleur (Louv.), St-Roch (HF., J. Chalant). — CALC., ARG.-SABL., CAMP. : AC. (Crép.). — POLD., MARIT. : CC. (Crép.).

4 **M. rotundifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 688 ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 44 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 108 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 86 et Revue p. 147 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 12 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 24 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 29 ; éd. 5 p. 35 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 29 ; *Del.* Fl. Belg. p. 77 ; *Dev.* Fl. Belg.

p. 396 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 104 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 167 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 66 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 130 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 37. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 39.

Bords des chemins, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC., C. (Crép.). — ARD. — R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Les Hayons, Cugnon (Mel.), St-Hubert, Mont, Frahan (Crép.), Neufchâteau, Grapfontaine, Hamipré (Verh.), Villance (Douret). — **N., Lg.** : o. — **Ht** : Beauwelz (Lec.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : AC., C. (Crép.).

2 ALTHAEA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 206 ; *K. Schum.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6 (1890) p. 40.

1 **A. hirsuta** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 687 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 147 et 246 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 12 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 25 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 29 ; éd. 5 p. 36 ; *Del.* Fl. Belg. p. 76 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 397 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 104 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 172 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 67 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 127 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 50.

Lieux pierreux, champs, bords des chemins. — 1855 (Fr. Crépin). — JUR. : o. — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Lavaux-Ste-Anne, Auffe, Ave, Resteigne (Crép.), Dinant (Guilmot), Freyr (de Bosschere), Fond-de-Leffe (Dev.), Mariembourg (Det.), Olloy (Aigr.). — **Lg.** : Val-Dieu (Hdy et Tilman), Nessonvaux RRR. (Crép.), *Remouchamps*, *Aywaille* (Lebrun). — **Lb., Ht** : o ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

2 **A. officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 686 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 43 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 68 et Fl. N. Fr. I p. 211 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 85 et Revue p. 147 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 11 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 25 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 29 ; éd. 5 p. 36 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 29 ; *Del.* Fl. Belg. p. 76 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 397 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 104 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 67 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 127 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 48 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 110 fig. 387.

Lieux herbeux et fossés. — 1792 (Roucel). — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : bords de l'Escaut, Anvers (Vhd.) et près du fort St-Hilaire (Dek.), entre Austruweel et Wilmarsdonck, Lillo (V. Hk), Oorderen (Vhd.), Hoboken (de Dieud.). — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre, St-Laurent, Ste-Marguerite (Crép.), rive gauche en face d'Austruweel (Len.). — POLD. et MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Knocke (Crép.), le Zwyn (Bg.).

Obs. — Dans les autres zones ou régions cette espèce s'observe çà et là à l'état subspontané ou naturalisé (Crép.). Elle a été indiquée dans les localités suivantes : — ARD. — **Lx.** : Champlon (Dolisy). — CALC. — **Lg.** : Brialmont

(Sdb.), entre Fraipont et Trooz (Str.). — **Lb.** : Lanaye (March.). — **Ht** : Mons (Michot), Kain (Mariss.), Antoing, Obigies (Bern.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Wawre (Dand.), bord de la Dyle à Wilsele, Pellenberg (Bg.). — **Ht** : Ronquières (Dand.). — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Nyst). — **Fl. or.** : Termonde (Rouc., Dek. et Passy), Overmeire, Uytbergen, Lokeren, prés entre Gand et Bruges [Fl. occ.] (Rouc.).

Fam. GERANIACEAE.

1 GERANIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 204 ; *K. Reiche* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 4 (1890) p. 8.

Sect. 1 **Batrachia** *Boiss.*

1 **G. sanguineum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 683 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 87 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 100 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 204 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 81 et Revue p. 145 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 4 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 21 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 13 ; éd. 2 p. 26 ; éd. 5 p. 32 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 41 ; *Del.* Fl. Belg. p. 125 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 198 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 61 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 136 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 85.

Coteaux secs, taillis moutueux, rochers. — 1814 (Hocquart). — CALC. — R. Crép.) — **Lx.** : o. — **N.** : Han-sur-Lesse, Auffe, Wawreille, Rochefort, Hamerenne (Crép.), Jemelle (Aigr.), Waulsort, Champalle, Moniat (Dev.), Dinant, Yvoir, Wépion (Bell.), Sclayn (Delhaise), Montagne-au-Buis [entre Dourbes et Mariembourg] (Del.), Nismes (Aigr.).

En dehors de la province de Namur et peut être de certains points du Hainaut, cette espèce ne nous paraît que naturalisée ; elle a été signalée dans les localités suivantes : — CALC. — **Lg.** : murs à Modave (Henrotay), Nessonvaux (HF., Fonsny et Coll.), Soiron (Halin), Beaufays (HD.). — **Lb.** : *Castert* (Dumoulin). — **Ht** : [peut être indig.], Chimay (Hocq.), *Froidchapelle* (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : Chapelle-St-Laurent (Antoine). — **Ht** : haies à Villers-Notre-Dame (March.). — CAMP. — **Bt** : pelouses du château de Schieplaeken [Blewyt] (Wesm. Prodr. Fl. Brab. [1861] p. 23). — Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 176].

Obs. — Ce *Geranium* a été indiqué à Martinrive (Calc. — **Lg.**) par confusion avec le *G. sylvaticum* L. — [B. S. B. B. XII (1874) p. 175].

2 **G. palustre** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 954 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 145 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 6 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 26 in obs ; éd. 5 p. 33 ; *Del.* Fl. Belg. p. 126 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 198 ; *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 226 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 137 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 84.

Bois humides, marais. — 1880 (Dumortier). — Cette espèce trouvée dans ARD. — **Lg.** : aux environs du Hockay (Dmrt.), mais non revue depuis lors, est assez douteuse pour notre flore. — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 104].

* **G. nodosum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 681 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 89 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 106 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 22 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 26 ; éd. 5 p. 32 ; *Del.* Fl. Belg. p. 125 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 195 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 137 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 83.

Plante naturalisée dans quelques bois ombragés (Crép.). — 1855 (Cl. Determe). — CALC. — **N.** : *Erpont, Salzinne* (Bell.), Selayn (Dev.), Roly (Det.), Bonneville (Simon). — **Lg.** : mur à Tihange (Cluys.). — CAMP. — **A.** : Vosselaer, RR. (Dev.).

Obs. — Le *G. Endressi* J. Gay [Conf. Rouy et Fouc. Fl. de Fr. IV p. 83] commence à se naturaliser dans notre pays, il a été vu à Bonneville (C. Nat. And.). — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 106.

3 **G. phaeum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 681 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 88 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 81 et Revue p. 145 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 5 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 26 ; éd. 5 p. 33 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 41 ; *Del.* Fl. Belg. p. 125 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 197 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 137 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 82.

Bois frais, bords des ruisseaux. — 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : *Arlon* (Tin.). — ARD. : m. — CALC. — **Lg.** : *Verviers, Limbourg* (Lej.), entre Herve et Nettine (Str.). — **Ht** : Angre (Lelièvre). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N, Lg, Lb.** : o. — **Bt** : Rhode-St-Genèse (Dand.), Grand-Bigard (Bmr. L. Piré), env. de Bruxelles (Kx), Forest (Dek. et Passy, F. Mull.), Dilbeek (Tiberghien), Uccle (De Bosschere), Schaerbeek (TD.), Laeken (Carr. et Zwend.), *Bois de la Cambre* (Grav.), Grimberghe (Boulanger), Walckiers (Dek. et Passy), Wygmael (Bg.), Borgt-Lombeek (Van Elst). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Everbecq, entre Lierde-Lt-Martin et Deftinge, Op-Brakel, Schoorisse, Hoorebeke, Maeter, Etichove, Maerke, vers Boucle-St-Denis, Munckzwalm, Sarlardinge (Crép.). — CAMP. — **Lb.** : Herckenrode [Curange] (Ch. Thiels). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Melsbroeck (Boulanger). — **A.** : Borsbeek [lim. avec Pold.] (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Wilryck (V. d. Br.). — MARIT. : o. ou m.

4 **G. sylvaticum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 681 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 89 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 105 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 81 et Revue p. 145 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 5 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 13 ; éd. 2 p. 26 ; éd. 5 p. 33 ; *Del.* Fl. Belg. p. 126 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 488 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 193 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 137 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 80.

G. batrachioides *Hocq.* (non *Cav.*) Fl. de Jemmap. (1814) p. 205.

Bois montueux, prairies, bords des ruisseaux. — 1812 (Hocquart). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : env. de Vance (Crép.), Buzenol (Even). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Neufchâteau, entre Neufchâteau et St-Hubert (Dmrt.), Longlier (Couturier), Ébly (March.), Daverdisse, Redu (Crép.), Vesqueville,

St-Hubert et env., Hatrival, Grupont (Crép.), Transinne (Dourct), Poix (Mmes Bommer et Rousseau), Samrée, Odeigne, Bastogne (Crép.). Viel-Salm (Lej.). — N. : o. — Lg. : Salm-Château (TD., HF.), Stavelot, Trois-Ponts, Coo (Crép.), Fond-de-Quareux (Sdb.), La Gleize (HD., HF.), Nonceveux (Minette), Hockay (HD.), Francorchamps (HD., TD.). — Ht : o.

CALC. : RR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Rognée (Barbier). — Lg. : Petit-Rechain (Halin), Sougné (Lej.), Amblève [Aywaille] (Van Bast.), Martinrive (Sdb.). — Ht : Obourg, Havré (Mart.), St-Denis, Maisières (Hocq., Mart.), env. de Mons, CC. (Nyst., Michot), Mont-de-la-Trinité ; le Rœulx (Desm.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

5 **G. pratense** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 681 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. p. 88 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 105 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 81 et Revue p. 145 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 6 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 22 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 13 ; éd. 2 p. 26 ; éd. 5 p. 33 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 41 ; *Del.* Fl. Belg. p. 125 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 193 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 137 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 79 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 1191 fig. 422.

Prairies, bords des eaux. — 1855 (Deschamps). — CALC. : RR. (Crép.). — N. : Soye (Crép.), Frizet (Dev.), Neffe [Wardin] (Tosquinet), Floreffe, Lustin (Deschamps). — Lg. : prairies en aval d'Aywaille vers Amblève (Crép.).

Obs. — A l'état subspontané ou naturalisé cette espèce a été vue dans d'assez nombreuses localités. — JUR. — Lx. : Arlon, Autelbas (Tin.). — ARD. — Lx. : Hockay (Delrez et Halin). — CALC. — Lx. : Forrière (Hols). — N. : La Plante (Bell.), Bonneville (Delhaise et Simon), Ville-en-Waret, Gelbressée (Simon). — Lg. : Statte, Huy (Cluys.), Ougrée (HD.), St-Maur (TD., HF.), Liége (HD., ÉD., TD.), Ile Moncin [Herstal] (A. Maréchal), Visé (Hdy), Nasproué (Fonsny et Coll.), Andrimont, Dison (C. Bouhon), Verviers (Lej.), Juslenville (Lebrun), Hodbomont (Mlle É. de Pinto), Goffontaine [Cornesse] (ÉD., TD.), Magnée, Bouny (ÉD., TD.), Vaux sous-Chèvremont (HD.). — Ht : Froyennes, Kain (Mariss.), Warchin (Bern.). — ARG.-SABL. — Bt : Bierges, Bonlez (Lec.), Corbeek-Loo (de Dieud.), Bousval, Forest, Nieuw-Molen [Anderlecht] (P. et M.), Boitsfort (HD. et L. Guery), Dilbeek (Delarbre), Schaerbeek, Laeken, Neder-over-Humbeek (Ph. Janssens). — CAMP. — Bt : Willebroek (de Dieud.). — A. : Malines (Van Segv.). — Fl. or. : Melle (Coem.). — POLD., MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. XIII (1874) p. 195].

Sect. 2. **Unguiculata** *Boiss.*

* **G. macrorrhizum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 690 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 89 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 106 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 146 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 6 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 26 ; éd. 5 p. 32 ; *Del.* Fl. Belg. p. 125 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 195 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 136 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 76.

Bois ombragés. — Espèce naturalisée dans CALC. — N. : Roly, 1855 (Det.) et subspontanée dans les localités suivantes : Lg. : *vieux murs à Liége* (Davreux, Lej.), *Nessonvaux* (Remacle), *Fraipont* (M. Mich.). — Ht : *Mont-de-la-Trinité* (Dmrt.). — ARG.-SABL. — Bt : *Vieux-Genappe* (Dand.).

Sect. 3. **Batrachioidea** *Koch.*

* G. **pyrenaicum** *L.* Mant. pl. II (1771) p. 257 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 145 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 7 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 21 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 13 ; éd. 2 p. 26 ; éd. 5 p. 33 ; *Del.* Fl. Belg. p. 126 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 192 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 62 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 137 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 88.

Naturalisé dans les lieux cultivés, les haies et aux bords des chemins. — 1824 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Bamères [St-Mard] (Even). — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Villers-sur-Lesse (Aigr.), Ciney (Closset), Yvoir, désert de Marlagne (Dev.), Namur (Bell.), La Plante (Barbier). — **Lg.** : Seilles (C. Nat. And.), Ahin, Solières, Sarte (Mans.), Huy (Cluys.), Modave (Evrard), Barse (Cluys.), Marchin, Vierset-Barse (Mans.), Forges-Huy (J. Colard), Embourg (TD.), Limbourg, Dison (Lej.), Nasproué [Andrimont], Verviers, Lambermont, Nessonvaux (Fonsny et Coll.), Cornesse (Delrez), En-Rive [Fraipont] (HD., TD.), Soiron (Delrez), Forêt (Str.), Trooz (Louv.), Chaudfontaine (Ch. Mathieu). — **Lb.** : Petit-Lanaye (Verh.). — **Ht** : Montignies-sur-Sambre (Mme Houbion), Fontaine-l'Evêque (Crép.), Vaulx (Michot), Gaurain, Ramecroix, Calonne, Tournai, Antoing (Dmrt.), Chercq (Carn.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Grand-Bigard (Troch), Laeken (Préaux), Haeren (Douret), Ixelles (capt. De Bosschere), La Cambre, Uccle (Gravis). — **Ht** : Ronquières (HD.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Bourg-Léopold (TD.). — **Bt** : Eppeghem (Laurent). — **A.** : Malines (Van Segv.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers (V. d. Br.), entre Berchem et Deurne (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 51].

Sect. 4. **Columbina** *Fries.*

6 G. **columbinum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 682 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 89 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 83 et Revue p. 146 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 10 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 21 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 13 ; éd. 2 p. 26 ; éd. 5 p. 33 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 41 ; *Del.* Fl. Belg. p. 126 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 189 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 61 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 138 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 89.

Bois, haies, buissons, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : vallée de la Semois et gorges latérales, Bouillon, Frahan (Crép., Del.), Mont et les environs (Henry), Orchimont (Del.), entre Neupont et Daverdisse (Crép.), St-Hubert (Moreau). — **N.** : vallée de la Houille en aval de Vencimont (Grav. et Del.). — **Lg., Ht** : o.

CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Sart-Dames-Avelines (Dand.), Incourt (Antoine), entre Groenendael et Boitsfort (Bg., Heck.), Laeken, Uccle (Kx, Aigr.), St-Gilles, Schaerbeek (P. et M.), Linthout (Wesm.), Louvain (Rss), Holsbeek, Herent, Berthem (Heck.), Wilsele (Bg.), Héverlé (de Dieud.), Vertryck (Th.), Haekendover (Bg.). — **Ht** : Seneffe, Arquennes, Feluy, Ecaussines-Lalaing (Dand.), entre Belœil et Stambruges (Maistriaux et Roullette). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. **Bt** : Vilvorde (P. et M.), Sichem (Ghys.). — **A.** : RR. (V. d. Br.), ind. plus

détaill. : o. — **Fl. or.** : Gand (Coem). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : AR. (V. d. Br.), Vieux-Dieu, Wilryck (Dek.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Dutramont).

Obs. — MM. Fonsny et Collard [Florule de Verviers (1885) p. 226] indiquent à Juslenville [CALC. — **Lg.**] une forme de cette espèce à pétales entiers.

7 **G. dissectum** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 955 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 89 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 103 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 84 et Revue p. 146 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 9 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 21 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 13 ; éd. 2 p. 27 ; éd. 5 p. 33 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 41 ; *Del.* Fl. Belg. p. 126 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 189 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 61 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 138 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 90.

Bords des chemins, prés, lieux cultivés, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Frahan, Bouillon (Del.), Carlsbourg (Maubert), Neupont (Crép.). — — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP., POLD., MARIT. : AC. (Crép.).

8 **G. rotundifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 683 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 83 et Revue p. 146 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 8 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 22 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 27 ; éd. 5 p. 33 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 41 ; *Del.* Fl. Belg. p. 126 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 287 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 190 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 62 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 136 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 91.

Bords des chemins, rochers. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. ou m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Felenne, Hastière, Waulsort, Bac-du-Prince (Dev.), env. de Dinant (Crép.), Yvoir, Poilvache, Falmignoul, Moniat (Sdb.), Freyr (Dev.), Lustin (Chalon), Namur, Grands-Malades (Dev.), Marche-les Dames (Aigr. et Simon), Samson (Dev.). — **Lg.** : Huy (Cluys.), Corphalie (TD.), Ombret (Dev.), Chokier (TD.), Tilff (Hdy), *Verviers* (Th.), Sougnez (Sdb.), *entre Aywaille et Remouchamps* (Lebrun).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond, Cortessem (Vdb.). — **Bt** : *Elterbeek, Linkebeek, Lacken, Ganshoren* (P. et M.), *Tirlemont* (Th.). — **Ht.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : o. — POLD. — **A.** : *Anvers* (Dek.), *entre Wynegheim et Schilde* (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : o.

9 **G. pusillum** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 957 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 103 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 82 et Revue p. 146 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 9 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 22 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 13 ; éd. 2 p. 27 ; éd. 5 p. 33 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 41 ; *Del.* Fl. Belg. p. 126 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ.

V tab. 190 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 62 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 138 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 92.

G. malvaefolium *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 37 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 88.

Haies, bords des chemins, prés, lieux cultivés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Bouillon, Rochehaut (Crép.). — N., Lg., Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C. (Crép.).

D'après M. Crépin cette espèce serait C. dans POLD. et MARIT. — M. H. Van den Broeck l'a dit AR. dans CAMP. — A. et R. dans POLD. — A. [entre Kiel et Wilryck] (Vhd.). — Dans la Florule des environs de Huy Cluysenaar n'indique cette espèce qu'à Huy même.

10 **G. molle** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 682 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 89 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 104 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 82 et Revue p. 146 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 8 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 22 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 13 ; éd. 2 p. 27 ; éd. 5 p. 33 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 41 ; *Del.* Fl. Belg. p. 125 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 191 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 62 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 138 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 93.

Lieux cultivés, bords des chemins, haies. — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — Lx. : Bouillon, Corbion, Monceau, Houdrémont (Del.), St-Hubert (Crép.), env. de Carlsbourg (Maubert), Villance (Dolisy). — N. : entre Gedinne et Louette-St-Pierre, Haut-Fays (Crép.). — Lg. : St-Roch (Crép.). — Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : AC. (Crép.).

Obs. — M. Él. Marchal a trouvé à Bergh (CAMP. — Bt) une var. à fleurs doubles (fl. pleno) de cette espèce.

Sect. 5. **Robertium** *Gren.* et *Godr.*

11 **G. lucidum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 682 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 88 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 82 et Revue p. 146 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 7 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 22 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 27 ; éd. 5 p. 33 ; *Del.* Fl. Belg. p. 127 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 288 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 187 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 63 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 138 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 94.

G. lúceus *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 205.

Rochers ombragés, rocailles, vieux murs. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. — Lx. : Jupille (Crép.), env. de Laroche (Beaujean). — N. : entre Membre et Vresse (de Dieud.). — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : Grand-Han, Durbuy (Crép.), Melreux (Aigr.). — N. : entre Han-sur-Lesse et Auffe (Crép.), Mariembourg (Hocq.), Dourbes, Roly, Dailly (Det.), Nismes (Aigr.), Roche-à-l'Homme (Dinot), Vodelée (Cogn.),

Furfooz (Crép.), l'Ermeton, Waulsort, Poilvache, Falmignoul, Moniat (Sdb.), Anseremme (Crép.), Dinant, Bouvignes, Montaigle, Neffe (Crép.), vallée du Bocq, Yvoir, Wépion (Dev.), La Plante [Pairelle] (Bell.), Namur (Nyst), Samson (Barbier), Burnot (Péters). — **Lg.** : Petit-Modave (Henrotay), Modave, Pont-de-Bonne (Wathelet), Huccorgne, Moha (TD.), Ben, Beaufort (TD., Ch. Mathien), Ahin, Huy (TD., HF.), Gives (Barzin), Tihange (Mans.), Richelle (Cogn.), Comblain-la-Tour (Kuppferschlaeger), Avistère (Sdb.), Tilff (March.), entre Goé et Dolhain, Limbourg (A. Donckier), Goé (Hdy), entre Lambermont et Verviers (Lej.), Douflamme (HD.). — **Ht** : Virelles (Hdy), entre Lompret et Aublain, Chimay (Hocq., Sdb.), Landelies (J. Bidez), Charleroi (Crép.), Angre (Desm.).

Obs. — Cette espèce semble faire défaut dans le reste du pays. — Nous l'avons vainement cherchée sur les vieux murs à *Rouge-Cloître* [ARG.-SABL. — **Bt**] où elle a été indiquée par Melle J. Véro.

12 **G. Robertianum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 681 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 84 et Revue p. 147 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 10 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 23 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 27 ; éd. 5 p. 33 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 41 ; *Del.* Fl. Belg. p. 127 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 287 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 108 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 136 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 187 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 63 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 138 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 95. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 38.

Rochers frais, rocailles, vieux murs, bois montueux. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après Van Haesendonck serait AR. dans CAMP. — **A.** : Tongerloo, Hersselt (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. XXVI, 2 (1887) p. 39].

— — var. **albiflorum** *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 23.

ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Wesm.), Groenendael (Err.).

— — var. **purpureum** *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 236 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 11.

G. purpureum *Vill.* Fl. Delph. (1785) p. 72 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 84 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 96.

G. Robertianum *L.* var. rubrum *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 147.

CALC. — **Lg** : Limbourg, Verviers, Ensival (Lej.), Goffontaine (TD.).

§ ERODIUM *L'Hérit.* Geraniol. (1787) tab. 1-6 ; *Reiche* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 4 (1890) p. 9.

1 **E. cicutarium** (*L.*) *L'Hérit.* ex *Aiton* Hort. Kew. ed. 1, II (1789) p. 414 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 79 et Revue p. 144 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 2 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 23 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 27 ; éd. 5 p. 31 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 42 ; *Del.* Fl. Belg. p. 125 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 286 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3

p. 108; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 183; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 64; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 140; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 102.

Geranium cicutarium *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 680; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 89; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 104.

Pelouses, chemins, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

E. **cicutarium** var. **appressum** *Nob.*

E. cicutarium *L'Hérit.* var. *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 123.

ARG.-SABL. — **Bt**: La Hulpe (Err.), Kessel-Loo, Héverlé, Louvain (Bg.).

— — var. **Boraeanum** *Nob.*

E. Boraeanum *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 47; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 133.

ARG.-SABL. — **Bt**: *env. de Bruxelles?* (Dmrt. fide Th.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Dutrannoit), Middelkerke (Sdb.), Ostende (Coem.), Blankenberghe (Crép.), Knocke (de Dieud.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 115].

— — var. **chaerophyllum** *DC.* Fl. Franç. V (1805) p. 840; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 117.

Geranium chaerophyllum *Cav.* Monadelph. class. diss. (1790) p. 226; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 205.

CALC. — **Ht**: Bois de Breuze (Mariss.), Tournai (Hocq.).

— — var. **dentatum** *Nob.*

E. dentatum *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 345.

MARIT. — **Fl. occ.**: dunes, C. (Dmrt.).

— — var. **glutinosum** *Nob.*

E. glutinosum *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 345; XXII (1883) p. 53.

E. glandulosum « *Dmrt.* » ex *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV (1897) p. 111.

ARG.-SABL. — **Bt**: Maransart (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: le littoral (Dmrt., Bg.).

— — var. **hirsutum** (*Rouy* et *Fouc.*) *Nob.*

E. pimpinellaefolium *Sibth.* var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV (1897) p. 106.

E. hirsutum *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 45; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 133.

CALC. — **Lg.**: Goffontaine (TD.). — [Conf. B. S. B. B. XVI (1877) p. 108].

— — var. **pilosum** *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1823-25) n. 385; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 112; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 23.

Geranium pilosum *Thuill.* ex *Nym.* Consp. Fl. Eur. (1878) p. 140.

Erodium — *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 45.

CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.), Goffontaine (TD.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (Wesm.). — [Conf. B. S. B. B. XVI (1877) p. 108].

E. **cicutarium** var. **pimpinellaefolium** *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 3.

E. pimpinellaefolium *Sibth.* Fl. Oxoniensis (1794) p. 211 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 79 ; *Martinis* in B. S. B. B. IV (1865) p. 299-301 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 42 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 27.

E. cicutarium *L'Hérit.* subsp. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV (1897) p. 106.

« C., AC.: CAMP. — AR., JUR., ARG.-SABL., CALC., mais seulement dans les terrains sablonneux » (Crép. Man. éd. 2).

En dehors de la zone campinienne nous ne connaissons que les habitations suivantes : JUR. — **Lx.** : Ethe (Sdb.), Vance, Chantemelle (Crép.). — CALC. — **Lg.** : Huy (Charlet), Vierset (Minette), Marchin (Mans.), Sclessin (Louv.), Liège (HD.), La Tombe (TD., A. Maréchal), Ile Moncin (A. Maréchal), Limbourg (TD.), Andrimont (Fonsny et Coll.). — **Ht** : C. terrains sablonneux, Douvrain, Obourg, Spiennes (Mart.).

ARG.-SABL. — **Lg.** : Omal, Paifve (TD.). — **Bt** : env. de Bruxelles, C. (Mart.), Wawre et env. C. (Lec.), Parc (Bg.), Louvain (de Dieud.). — POLD. — **A.** : AC., AR. (V. d. Br.). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Bruges, Coolskerke (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Heyst, Knocke (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XVI (1877) p. 108].

— — var. **praecox** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 112 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 2.

E. praecox *Willd.* Sp. pl. III (1801) p. 631 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 79.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.).

— — var. **triviale** *Nob.*

E. triviale *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 43 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3 II p. 132 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 345.

E. pimpinellaefolium *Sibth.* var. genuinum *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV (1897) p. 107.

Dumortier (loc. cit.) dit que cet *Erodium* croît *partout.*

* E. **moschatum** *L'Hérit.* ex *Aiton* Hort. Kew. ed. 1, II (1789) p. 414 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 79 et Revue p. 145 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 3 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 23 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 14 ; éd. 2 p. 27 ; éd. 5 p. 34 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 42 ; *Del.* Fl. Belg. p. 124 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 285 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 108 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 184 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 64 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 139 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 115 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 123 fig. 438.

Pieds des murs, bords des chemins, voisinage immédiat des habitations. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. — CALC. : R. (Crép.). **Lx.** : o. — **N.** : *Hansur-Lesse* (Kx et Quetelet), *Marche-les-Dames* (Crép.). — **Lg.** : *Kinkempois* (Lej.), *Liége* (Louv.), Modave (Henrotay), Hèvremont (HD., ÉD.), Nasproué, Limbourg (Fonsny et Coll.), Mangombroux (HD.), Ensival (Delrez et Halin), Grand-Rechain (Henrotay), Vaux-sous-Olne, Fraipont (M. Mich.). — **Ht** : *Gosselies* (Michot), Kain (Mariss.), Mont-de-la-Trinité (Bern.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Bt** : *Jodoigne* (Th.), Houtain-Plancenoit (Dand., Bg.), Wilsele Bg.), Strombeek-Bever (Préaux). — CAMP. — **Lb** : *Hasselt* (Th.). — POLD. — **A.** : Anvers, Deurne (V. d. Br.). — MARIT. : o.

Fam. OXALIDACEAE.

1 OXALIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 134 ; *K. Reiche* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 4 (1890) p. 19.

Sect. 1. **Corniculatae** *Lange.*

1 **O. stricta** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 435 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 207 et Revue p. 87 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 111 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 20 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 12 ; éd. 2 p. 23 ; éd. 5 p. 29 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 42 ; *Del.* Fl. Belg. p. 123 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 291 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 109 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 199 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 57 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 141.

O. corniculata *L.* subsp. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV (1897) p. 126.

O. corniculata *Rouc.* (non *L.*) Fl. N. Fr. I (1792) p. 356.

Lieux cultivés, alluvions des rivières. — 1792 (Roucel). — AC., C. dans *tout* le pays (Crép.). — JUR. : o. (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Dolisy), Frahan, Corbion (Del.), de Melreux à Laroche, AC. (Aigr.), Laroche (Moreau), Villance, Paliseul (Dolisy), entre Mohimont et Daverdisse (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.). Membre, Chairière (Del.). — **Lg.** : Spa, Sart (Louv.), Stavelot, entre Remonchamps et Nonceveux, St-Roch (Crép.). — **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC., mais **N., Lg., Fl. occ.** : o. — CAMP. : AC. — POLD. — **A.** : Exterlaer (Mme Van Heurck). — MARIT. : o. — [Conf. *Crép.* Not Fl. Belg. II (1862) p. 13 et in B. S. B. B. IX (1870) p. 50].

— — var. **diffusa** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 112 et Choix de pl. n. 83 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 13 in obs.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

* **O. corniculata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 435) ; *Lej.* Fl. Spa I p. 207 et Revue p. 87 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 112 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 12 ; éd. 2 p. 24 ; éd. 5 p. 29 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 42 ; *Del.* Fl. Belg. p. 123 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 291 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 109 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 199 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 57 in obs. ; *Nym,* Consp. Fl. Eur. p. 141 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 124.

Oxys — *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 168.

Jardins, lieux cultivés. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx., N.** : o. — **Lg.** : Liége, Verviers (Lej.). — **Ht** : *Masnuy* (Michot), Tournai (Dmrt., Bern.). — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Bruxelles (Dmrt.), Ixelles (Defacqz), Etterbeek (capt. de Bosschere), Laeken (Prérux), Parc (Bg.), Louvain (Heck., Pq.), Beyssem (Bg.). — **Ht** : Braine-le-Comte, Enghien (Michot). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Beeringen (Ghys.). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.). — **A.** : Tongerloo, Westerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand, Roosebeke (Crép.). — **Fl. occ.** : Bruges [lim. avec Pold.] (Bg.). — POLD. — **A.** : Anvers (V. d. Br.), Berchem, Wilryck (Dek.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o.

Sect. 2. **Acetosellae** *Lange.*

2 **O. acetosella** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 433; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 355; *Lej.* Fl. Spa I p. 207 et Revue p. 87; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 111; *Bell.* Fl. Nam. p. 19; *Crép.* Man. éd. 1 p. 12; éd. 2 p. 23; éd. 5 p. 29; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 42; *Del.* Fl. Belg. p. 123; *Dev.* Fl. Belg. p. 291; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 108; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 56; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 141; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 127; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 123 fig. 439. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 35.

Bois montueux, lieux couverts, haies, chemins creux. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Aerschot (Dev.), Molenstede, Rillaer, Messelbroeck, Sichem, Caggevinne-Assent, Schaffen (Ghys.). — **A.**: AR. (V. d. Br.), Tongerloo, Westerloo, Hersselt (Vhd.), Mortsel (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.**: Kraene-Poel (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

— — var. **purpurascens** *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 700; *Lej.* et *Conrt.* Comp. II p. 111.

O. acetosella *L.* var. rubriflora *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 111; *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 160.

CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.).

— — var. **parviflora** *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 700; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 111; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 127.

O. parviflora *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 307.

CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.).

Fam. LINACEAE.

1 LINUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 89; *K. Reiche* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 4 (1890) p. 30.

1 **L. catharticum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 281; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 85; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 256; *Lej.* Fl. Spa I p. 150 et Revue p. 65; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 256; *Bell.* Fl. Nam. p. 19; *Crép.* Man. éd. 1 p. 12; éd. 2 p. 22; éd. 5 p. 28; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 39; *Del.* Fl. Belg. p. 124; *Dev.* Fl. Belg. p. 293; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 105; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 138; *Dietrich* Fl. Boruss. II tab. 92; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 54; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 126; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 56. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 34.

Pelouses, prairies, bois. — 1781 (Lestiboudois). — C., AC. dans *tout* le pays sauf dans certains cantons où il est AR. (Crép.). — Ce Lin paraît R. ou n'a pas été signalé dans les régions suivantes. ARD. — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. — **Lx.**, **Lb.** : o. — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : o. **A.** : RR. (V. d. Br.), Lierre (P. et M.), entre Contich et Waelhem (Kx), Raevels (Quartier). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Wyneghem (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Sdb.), Westende (Coem.).

Obs. — Le *L. usitatissimum* L, qui est cultivé en grand, se rencontre parfois à l'état subspontané.

2 **L. tenuifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 278 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 150 et Revue 233 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 256 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 12 ; éd. 2 p. 23 ; éd. 5 p. 28 ; *Del.* Fl. Belg. p. 124 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 293 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 105 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 137 ; *Jacq.* Fl. Austr. icon. III tab. 215 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 54 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 126 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 71.

Coteaux arides, pelouses. — 1811 (Hocquart), — JUR. — **Lx.** : Torgny (Poncin, Sdb.). — ARD. : m. — CALC. — **Lx.** : m. — **N.** : collines calcaires du bassin du Viroin de Matagne-la-Petite à Mariembourg (Crép.), Montagne au Buis [entre Mariembourg et Dourbes] (Det.), entre Boussut en Fagne et Frasnes (Bmr), Dourbes, Petigny, Nismes (Hocq., Det.), Fagnolles, Frasnes (Sdb.), entre Olloy et Vierves (Cogn.), entre Olloy et Dourbes (François), Mazée, Matagne-la-Petite (Aigr.). — **Lg.**, **Lb.** : m. — **Ht** : *Chimay* (Hocq.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 20.

Obs. — Ce Lin croit dans toutes les parties calcaires et schisteuses de la vallée de Viroin, mais n'existe pas sur les grès (Aigret).

2 RADIOLA *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1788) p. 71 ; *K. Reiche* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 4 (1890) p. 30.

1 **R. linoides** *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1788) p. 71 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 126 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 54.

Linum Radiola *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 281 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 150.

R. millegrana *Smith* Fl. Brit. I (1800) p. 202 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 111 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 145 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 40 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 325.

L. multiflorum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 70 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 257.

Radiola — *Aschers.* Fl. Brandenb. (1864) p. 106 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 23 ; éd. 5 p. 28 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 119 fig. 419.

Champs sablonneux, moissons, bruyères, fossés desséchés. — 1600, de Lobel sous le nom Ne *Millegrana minima*). — JUR. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Stockem (Lem.). — ARD. : AR., AC. (Crép.). — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Buissonville, Chapois (Crép.). — **Lg.** : Fierren [entre Ensival et Lambermont], ruisseau de Banneux [Fraipont] (TD.), Chaudfontaine (Str.), Sougnez (Lej.). — **Lb.** : Canne (Dumoulin). — **Ht** : Casteau (Michot), Masnuy (Mart.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Angoussart [Bierges] (Lec.), Ohain (Houzé), Marbais (Dand.), Blanden, Berthem, Keerbergen (Bg),

Hamme-Mille (de Dieud.), Uccle, entre Stalle et Forest (Kx), Wespelaer (Dek. et Passy). — CAMP. : AC. (Crép.). — POLD., MARIT. : o.

Fam. BALSAMINACEAE.

1 IMPATIENS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 268 ; *Warburg* et *Reiche* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1895) p. 389.

1 I. **Noli-tangere** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 938 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 89 et Fl. N. Fr. II p. 285 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 112 et Revue p. 52 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 204 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 20 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 13 ; éd. 2 p. 24 ; éd. 5 p. 30 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 43 ; *Del.* Fl. Belg. p. 135 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 292 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 109 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 138 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 198 b ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 58 ; *Nym.* Consp, Fl. Eur. p. 141 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 129 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 124 fig. 442. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 37.

I. lutea *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 666 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 112.

Balsamina Impatiens *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 94.

B. Noli-tangere *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 184.

Bois montueux frais, lieux couverts, humides, bords des ruisseaux. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Bonnert, Halansy (Lem.), Marcour (Bg.), Florenville (Crép.).

ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Les Hayons (Del.), Bouillon (Dolisy), Frahan, Monceau, Dohan, Botassart, Fays-les-Veneurs, Forges-Rousselle, Neuchâteau, entre Chiny et Moyen, Neupont, St-Hubert, Poix, Arville, Mirwart, Grupont, St-Michel, Nassogne, entre Bande et Champlon (Crép.), Nisramont (Van Bast.), Achouffe, Bérzée, Laroche, env. de Halleux, entre St-Ode et Lavacherie Odeigne (Crép.), Villance (Dolisy). — **N.** : Louette-St-Pierre, Orchimont (Grav.), Bohan, Nafraiture, Vresse, entre Bruly et Couvin (Crép.), Alle, Corbion, Mouzaive, Auby, Six-Planes (Del.). — **Lg.** : Spa (Lej., Louv.), Polleur (Crép.), Stavelot (Aigr.). — **Ht** : bassin de l'Oise (Lec.).

CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Belvaux, Jemelle (Crép.), vallées de l'Ermeton et de Samson (Dev.), Faulx-lez-Tombes [Mozet], Andenelle (C. Nat. And.), Sart-Bernard (Péters), Namur, Spy (Manderlier), Golzinne (A. Durand), Géronsart (Det.). — **Lg.** : Ben (Dijon), *Ben-Ahin* (Bourgeois), *Huy* (Wesm.), Rausa [Ombret] (E. Gabriel), Neuville-en-Condroz, Ramel, Val-St-Lambert (TD., Louv.), Yernée (Minette), Yvoz (Wathelet), Kinkempois (HD.), Argenteau (March.), vallée de la Berwinne de Berneau à Mouland (Hdy et March.), Comblain-la-Tour, Comblain-au-Pont (HD.), Esneux, Colonster (ÉD., TD.), Welkenraedt (Halin), Goé (A. Donckier), Limbourg (Fonsny et Coll.), Verviers (Lej.), Pepinster (Th. Plucker), Nessonvaux (Lej.), Fraipont (HD.), Forêt (Fonsny et Coll.), Chaudfontaine (Lej.), Magnée, Fond-de-Forêt Vaux-sous-Chèvremont (Str.), Martinrive (HD.), Douflamme (A. Donckier). — **Lb.** : o. — **Ht** : St-Denis, bois d'Hanon (Hocq.), Péruwelz (Mariss.), Fagne de Chimay, entre Rance et Robechies (Hdy et Lebrun), Kain (Carn.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Limelette (March.), Huldenberg (B^nne de Woelmont), Loupoigne (Dand.), La Hulpe (Francqui), Groenendael (March.), Hoeylaert (P. et M.), Forest, bois de la Cambre (Kx),

Forêt de Soignes, plusieurs habit. (Rouc.), Soetwater (Bg.), Lovenjoul (de Dieud.), *Uccle*, *Strythem* (Dek. et Passy), Liedekerke (Rouc.). — **Ht** : Belœil (Hocq.), entre Belœil et Quevaucamps (Maistriaux et Ronflette), entre Flobecq et Ellezelles (Henry). — **Fl. or.** : Onkerzeele (Rouc., Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Coursel (Len.). — **A.** : RR. (V. d. Br.), Waelhem (F. Mull.), Duffel (De Beucker). — **Fl. or.** : Segelsem (Vander Donckt). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. XXX (1881) p. 180].

* I. **parviflora** *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 687 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 24 ; éd. 5 p. 30 ; *Del.* Fl. Belg. p. 135 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 292 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 109 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 138 ; *Ledeb.* Icon. pl. Fl. Ross. V tab. 89.

Cette espèce se rencontre rarement à l'état subspontané dans les lieux humides (Crép.). — 1864 (Vander Donkt). — CALC. — **Lg.** : Liége (HD.). — **Ht** : Tournai, Warchin (Bern.) [1]. — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain, Kessel-Loo (Bg.), Eegenhoven (Pq.), Nodebais (de Dieud.). — CAMP. — **Fl. or.** : Segelsem (Vander Donkt). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 21].

Fam. ACERACEAE.

1 ACER *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 112 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1893) p. 269.

1 A. **campestre** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1055 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 95 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 393 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 271 et Revue p. 206 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 49 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 28 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 16 ; éd. 2 p. 32 ; éd. 5 p. 39 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 30 ; *Del.* Fl. Belg. p. 108 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 322 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 111 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 138 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 73 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 135 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 152 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 115 fig. 40.

Bois et taillis ordinairement montueux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : côtes de la Semois ; Marcourt, Laroche (Crép.), Dohan (Dei.). — **N.** : Couvin [lim. avec Calc.] (Crép.). — CALC. : C. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC. (Crép.), [prob. souv. planté]. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem, Meldert-lez-Diest (Ghys.), Mombeek, Runxt (Geraets). — **Bt** : Webbecom, Molenstede, Sichem, Caggevinne Assent, Schaffen (Ghys.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), seulement subspontané (V. Hk et De Beucker), entre Oevel et Herenthals (Vhd.), Boekzijde (Pq.). — POLD. : [indig. ?]. — **A.** : Wilryck, Edeghem, Contich (Dek.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o. — [Conf. *Wesm.* in B S. B. B. XXIX (1890) p, 46-47].

2 A. **platanoides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1055 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 95 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 393 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 271 et

---

[1] Indiqué par erreur sous le nom d'*I. Noli-tangere* dans Bernimolin, Catal. pl. Tourn. p. 8.

Revue p. 207; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 49; *Bell.* Fl. Nam. p. 28; *Crép.* Man. éd. 1 p. 16; éd. 2 p. 32; éd. 5 p. 39; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 30; *Del.* Fl. Belg. p. 109; *Dev.* Fl. Belg. p. 322; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 111; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 138; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 164; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 73; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 135; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 149.

Bois montueux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Buzenol, Orval (Sdb.), Virton (Crép.), Etalle (Bg.).

ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon, Herbeumont, Bérisménil [Samrée], Poix, Arville, Mirwart, Borzée, Laroche, Rollé, Daverdisse, entre Daverdisse et Lesse (Crép.), Villance (Dolisy). — **N.**: Louette-St-Pierre, Hérissart, Bohan, Membre, Vresse, entre Six-Planes et Petit-Fays, Orchimont (Crép.), Felenne (Del.). — **Lg.**, **Ht**: o.

CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort (Crép.), Fagnolles, Géronsart (Det.), Ahin (Wathelet). — **Lg.**: *Liége* (Court.), Moresnet (Foerster), Les Surdents (Fonsny et Coll.), Palogne (TD.), Boncelles, Colonster, Angleur (HD.), Verviers (Lej.). — **Ht**: vallée de la Sambre entre la frontière française et Charleroi (Crép.), Montbliart, Chimay, Sivry (Hdy).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m. — [Conf. *Wesm.* in B. S. B. B. XXIX (1890) p. 59-60].

3 **A. Pseudo-Platanus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1054; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 392; *Lej.* Fl. Spa II p. 271 et Revue p. 207; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 48; *Bell.* Fl. Nam. p. 28; *Crép.* Man. éd. 1 p. 16; éd. 2 p. 32; éd. 5 p. 89; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 30; *Del.* Fl. Belg. p. 108; *Dev.* Fl. Belg. p. 322; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 112 fig. 19; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 138; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 164; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 73; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 135; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 149.

A. montanum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 553; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 95.

Bois et taillis ordinairement montueux. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: R. [peut-être planté] (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Fumal (TD.). — **Lb.**: o. — **Bt**: La Cambre (Mart.), Corbeek-Loo, Crainhem (de Dieud.), Villers-la-Ville (De Beuckelaer). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: R. [peut être planté] (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Sichem (Ghys.). — **A.**: cultivé (Vhd.), Massenhoven (V. Hk et De Beucker), Gierle (Pq.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: Wilryck, Edeghem, Contich (Dek.), [peut être planté]. — **Fl. or.** et **occ.**: o. — MARIT.: o. — [Conf. *Wesm.* in B. S. B. B. XXIX (1890) p. 36-37].

— — var. **subobtusum** *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 594; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 149.

CALC. — **Lg.**: Limbourg (Lej.).

Obs. — Ici vient se placer la famille des SAPINDACÉES à laquelle appartient l'*Aesculus Hippocastanum* L. qui est fréquemment cultivé.

Fam. POLYGALACEAE.

1 POLYGALA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 214 ; *Chodat* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 4 (1895) p. 330.

1 P. serpyllacea *Weihe* in Flora IX (1826) II p. 745 tab. 1 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 28 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 38 ; *Del.* Fl. Belg. p. 130 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 83 ; *Chodat* (1) Monogr. Polygal. II p. 444.

P. vulgaris *L.* subsp. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 74.

Bruyères, pelouses, bois frais, bords des chemins [terrains siliceux]. — 1836 (Lejeune et Courtois). — AC., AR. dans *tout* le pays, sauf dans POLD. où il ne paraît pas avoir été observé Crép.). — Nous n'avons pas trouvé d'indications positives pour les divisions suivantes. — ARD. — **Ht.** — CALC. — **Lx.** et **Lb.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Fl. occ.** — CAMP. — **Fl. occ.** — MARIT.

— — var. mutabilis *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 75.

P. mutabilis *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 31 et in B S. B. B. VII (1868) p. 339-41, 344, 345.

P. depressa *Wender.* in Schrift. Naturw. Marb. II (1831) p. 232 cum icone ; *Bell.* Fl. Nam. p. 27 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 31 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 28.

C'est sous le var. *mutabilis* que ce *Polygala* semble se rencontrer le plus souvent dans notre pays ; le type serait, d'après Dumortier, la forme des hauts plateaux de l'Ardenne vers Spa. — A réétudier.

Obs. — A Stockroye (CAMP. — **Lb.**), M. Geraets a rencontré une variété à fl. blanches de cette espèce.

2 P. vulgaris *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 702 pr. p. ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 113 pr. p. ; *Lej.* Fl. Spa II p. 91 et Revue p. 150 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 27 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 26 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 15 ; éd. 2 p. 31 ; éd. 5 p. 38 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 28 ; *Del.* Fl. Belg. p. 129 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 324 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 139 ; *Reichb.* Pl. crit. I tab. 25 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 72 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 83 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 61 ; *Chodat* Monogr. Polygal. II p. 448. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 44.

Bois, prairies, paturages, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.**, **Bt** : o. — **A.** : Hersselt, Westerloo, Oevel, Tongerloo (Vhd.), Donck (Mme de Prat de Calesberg), Oosthoven (Dev.). — **Fl. or.** : entre Waereghem et Worteghem (Crép.), Gand (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : AR. (Crép.). — **A.** : Donck [Brasschaet], Brasschaet, Capellen, Pulle (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : C. (Crép.).

---

(1) Chodat, Monographie des Polygala, in Mém. Soc. sc. phys. et nat., Genèse (1891). — Voir aussi Dumortier, *Polygala* in B. S. B. B. VII (1868) p. 335-45.

P. vulgaris var. **alpestris** *Lej.* [an *Reichb.?*] in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 28.

P. alpestris *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 150.

P. austriaca *Lej.* (non *Crantz*) Fl. Spa II (1813) p. 92.

CALC. — **Lg.** : Verviers et terrains calaminaires (Lej.), Remouchamps (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XXII (1883) p. 54].

— — var. **calaminaria** *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 344.

CALC. — **Lg.** : terrains calaminaires (Dmrt.).

— — var. **dunensis** (*Rouy* et *Fouc.*) *Nob.*

P. dunensis *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 343-44; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 83.

P. vulgaris *L.* form. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 66.

MARIT. — **Fl. occ.** : Coxyde (Sdb.), entre Furnes et Nieuport (Dmrt.), Nieuport (Crép.), Ostende (Mart.).

— — var. **dubia** *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 65.

P. dubia *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 27 ; *Pérard* in Bull. Soc. Bot. France XVI (1869) p. 396.

P. Michaleti *Gren.* Rev. Fl. Jura p. 31 pr. p.

CALC. — **N.** : Château de Namur (Bell.). — **Lg.** : Anthisnes (TD. et Ch. Mathien).

— — subsp. **comosa** *Chodat* Monogr. Polygal. II (1891) p. 453 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 68.

P. vulgaris *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 72.

P. comosa *Schkur* Bot. Handb. II (1808) p. 324 tab. 194 fig. 6 ; *Reichb.* Pl. crit. I p. 27 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 247 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 29 et 321 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 27 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 15 ; éd. 2 p. 31 ; éd. 5 p. 38 ; *Del.* Fl. Belg. p. 129 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 324 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 83.

Coteaux arides, pelouses, bois, bords des chemins [terrains calcaires] (Crép.). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Virton (Crép.). — ARD. — **Lg.** : l'Ardenne (Lej.). — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Durbuy (Crép.). — **N.** : Rochefort, Éprave, Auffe, Han-sur-Lesse, Waulsort (Crép.), Jemelle (Aigr.), Heer, Hastière, Waulsort, Dinant, Bauche, Yvoir (Dev.), Olloy (Aigr.), Mariembourg (Det.), Philippeville, Samart, Vodecée (Cogn.), Honnay (capt. de Bosschere). — **Lg.** : Modave (Henrotay), Abée-Scry (Wathelet), Solières, Ombret, Villers-le-Temple (Mans.), Famelette, Sartilman, Colonster (HD.), Dalhem (March.), Teuven (Hdy), Lixhe (Cogn.), entre Limbourg et Verviers (Lej.), Membach, Welkenraedt (Fonsny et Coll.), Hodbomont (Melle E. de Pinto), Remouchamps, Raborive (HD., HF.). — **Lb.** : Lanaye (Cogn.). — **Ht** : Obourg (Mart.), Sautin (Cogn.), Douvrain (Sdb.).

Obs. — M. A. Mansion a indiqué cette espèce dans ARG.-SABL. — **Lg.** : Marneffe, Fallais et Fumal ; mais n'est-ce pas plutôt une autre forme du *P. vulgaris* L. ?

— — var. **oxyptera** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 31 ; *Bonnet* Fl. Paris p. 58 ; *Chod.* Monogr. Polygal. II (1891) p. 449.

P. vulgaris *L.* form. oxyptera *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 65.

P. oxyptera *Reichb.* Pl. crit. I (1823) p. 25 tab. 23 et 24.

P. vulgaris *L.* var. parviflora *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 72 pr. p.

P. verviana *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 92.

? P. Lejeunei *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 2, II (1849) p. 71 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 345.

ARD. — Lg. : Nonceveux (HD., HF.). — CALC. — N. : Jamagne (Cogn.), Rochefort (Crép.). — Lg. : Hombiet [Andrimont] (Lej.), Chaudfontaine, Beaufays (Str.). — Ht : Casteau, Masnuy (Mart.). — CAMP. — A. : Tongerloo (Vhd.). — MARIT. — Fl. occ. : *Oostdunkerke* (Sdb.).

P. vulgaris var. vera *DC.* Prodr. regn. veget. I (1824) p. 325 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 356.

CAMP. — A. : Oevel (Vhd.).

— — var. vestita *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 495 [excl. syn.] ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 61.

MARIT. — Fl. occ. : Lombartzyde (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XXII (1883) p. 54].

Obs. — Le *P. vulgaris* est extrêmement polymorphe ! M. Baguet a indiqué [B. S. B. B. XXII (1883) p. 54] à Esneux, Niaster et Amblève [Calc. — Lg.] une var. *grandiflora* " DC. " Mais est-ce bien la variété que De Candolle a décrite sous ce nom ? Ne serait-ce pas plutôt la forme que Lejeune a donnée sous le nom de *P. major* " Pers. " et qu'il indiquait [Fl. de Spa II p. 91] à Limbourg et Verviers ?

3 P. calcarea *F. Schultz* in Flora (1837) II p. 752 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 31 ; éd. 5 p. 38 ; *Del.* Fl. Belg. p. 129 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 324 ; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 95 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 138 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1349 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 71 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 83 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III p. 76 ; *Chodat* Monogr. Polygal. II p. 446.

P. amarella *Dmrt.* (non *Crantz*) Fl. Belg. (1827) p. 31.

Coteaux arides, pelouses, lisières des bois. — Ind. vag. 1827 (Dumortier), ind. posit. 1865 (F. Crépin). — JUR. — Lx. : Lamorteau (Sdb.), Torgny (J. Barbier), St-Mard (Crép.).

Obs. — Cette espèce a été indiquée par Kickx à Renaix [Arg.-Sabl. — Fl. or.]. — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 69 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 22].

4 P. austriaca *Crantz* Stirp. Austr. V (1769) p. 439 tab. 3 ; *Reichb.* Pl. crit. I p. 23 tab. 21 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 70 et Atlas tab. 7 ; *Clavaud* Fl. Gironde I p. 140 in obs. ; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 109-12.

P. amara *L.* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-35) p. 109.

P. amarum *L.* var. genuinum *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. III (1896) p. 79.

P. amara *Auct.* (an *L.?*) ; *DC.* Prodr. regn. veget. I p. 325 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa, suppl. p. 247 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 31 ; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1825) n. 948 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 38 in obs. ; *Del.* Fl. Belg. p. 130.

P. amarella *Chodat* (an *Crantz ?*) Monogr. Polygal. II (1893) p. 471.

Coteaux arides. — 1885 (Collard et Fonsny). — CALC. — **Lg.** : Baelen, Bilstain (Fonsny et Coll.).

Obs. — Dans la Flore de Spa II (1813) p. 92, Lejeune indiquait ce *Polygala* près de Verviers, mais il a reconnu lui-même qu'il s'était trompé [Rev. Fl. Spa (1824) p. 150]. — L'indication de Lanaeken [Camp. — **Lb.**] (Dumoulin, Guid. bot. Maestr. 1868, p. 116) est probablement aussi le résultat d'une erreur.

Frangulineae.

Fam. CELASTRACEAE.

1 EVONYMUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 29; *Loesener* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1892) p. 199.

1 **E. europaeus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 197; *Lej.* Fl. Spa I p. 121 et Revue p. 55; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 196; *Bell.* Fl. Nam. p. 29; *Crép.* Man. éd. 1 p. 17; éd. 2 p. 34; éd. 5 p. 42; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 50; *Del.* Fl. Belg. p. 110; *Dev.* Fl. Belg. p. 274; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 109 fig. 15; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 139; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 309; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 75; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 126 fig. 448. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 50.

Bois, taillis. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Herbeumont, Bouillon (Dolisy), Frahan (Del.), Daverdisse, Muno, Les Hayons, Auby (Del.). — **N.** : entre Bohan et Membre, Winenne (Crép.). — **Lg.** : Trois-Ponts (TD.). — **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem (Ghys.). **Bt** : Gelrode, Rotselaer, Montaigu (Bg.), Langdorp, Rillaer, Schaffen, Molenstede, Diest, Sichem, Testelt, Caggevinne-Assent, Webbecom (Ghys.), Aerschot (Dev.). — **A.** : Hersselt (Vhd.), Contich, Waelhem (Dek.), Oeleghem, Santhoven (V. Hk, De Beucker), Brockzyde (Pq.), Mirabel (V. Hk). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Wilryck (Dek.). — MARIT. : o. ou m.

— — var. **angustifolius** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 55; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 105; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 196 [var. γ]; *Michot* Fl. du Hain. p. 90.

CALC. — **Lg.** : Chaudfontaine (Lej.). — **Ht** : entre Mons et Obourg (Michot).

Obs. — Une var. de cette espèce à feuilles ternées a été trouvée à Louvain par Kickx, père [Conf. *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 196].

Fam. AQUIFOLIACEAE.

1 ILEX *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 33; *Kronfeld* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1892) p. 186.

1 **I. Aquifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 125; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 114; *Lej.* Fl. Spa I p. 84 et Revue p. 38; *Lej.* et *Court.* Comp.

I p. 136; *Bell.* Fl. Nam. p. 162; *Crép.* Man. éd. 1 p. 78; éd. 2 p. 135; éd. 5 p. 167; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 49; *Del.* Fl. Belg. p. 270; *Dev.* Fl. Belg. p. 275; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 100; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 139; Engl. Bot. VII tab. 496; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 302; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 144; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 407 fig. 1437.

Aquifolium spinosum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 652; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 155.

Bois, lieux incultes. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: C. (Crép.) mais serait AR. dans les env. de Tournai [Trinité, Blaton] (Bern.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek (Sdb.), Zeelhem, Tessenderloo, Meldert-lez-Diest (Ghys.). — **Bt**: Thielt-N.-D. (Th.), Averbode (Vhd.), Deurne-lez-Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Schaffen, Molenstede, Messelbroeck, Becquevoort, Testelt (Ghys.), Sichem, Montaigu (Bg.). — **A.**: Tongerloo, Hersselt (Vhd.), Gierle, Vosselaer, Nazareth (Pq.). — **Fl. or.**: Pays de Waes, CC. (Rouc.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

I. **Aquifolium** var. **laurifolium** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 38; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 248 et Comp. I p. 136.

I. Aquifolium *L.* var. senescens *Gaud.* Fl. Helv. I (1828) p. 00; *Crép.* Man. éd. 5 p. 167.

CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.), Sartilman (TD.).

Obs. — Ici se place la famille des AMPÉLIDACÉES à laquelle appartient la Vigne (*Vitis vinifera* L.).

FAM. RHAMNACEAE.

1 RHAMNUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 58; *Weberbauer* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1895) p. 409.

1 R. **Frangula** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 193; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 95; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 173; *Lej.* Fl. Spa I p. 120 et Revue p. 55; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 195; *Bell.* Fl. Nam. p. 57; *Crép.* Man. éd. 1 p. 34; éd. 2 p. 63; éd. 5 p. 79; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 49; *Del.* Fl. Belg. p. 191; *Dev.* Fl. Belg. p. 283; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 110; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 139; Engl. Bot. IV tab. 250; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 143; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 145; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 171. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 93.

Bois, taillis, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP.: C., AC. (Crép.). — POLD., MARIT.: o.

2 R. **cathartica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 193; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 95; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 20 et Fl. N. Fr. I p. 172; *Lej.* Fl. Spa I p. 120 et Revue p. 55; *Lej.* et *Court.* Comp. I

p. 195 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 57 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 34 ; éd. 2 p. 63 ; éd. 5. p. 79 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 49 ; *Del.* Fl. Belg. p. 191 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 282 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 110 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 139 ; Engl. Bot. XXIII tab. 1629 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 143 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 145 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 165 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 127 fig. 450. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 92.

Bois et taillis montueux, rochers. — 1792 (Roucel). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Buzenol (Sdb.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : R. Crép.). — **Lx.** : Carlsbourg (Maubert). — **N.** : o. — **Lg.** : Spa (Louv.), Polleur (HD., ÉD.), Trois-Ponts (TD., HF.). — **Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Rochefort, Han-sur-Lesse, Wawreille (Crép.), Olloy, Mazée (Aigr. et François), Bac-du-Prince, Waulsort, env. d'Yvoir (Dev.), Pont-à-Lesse, Dinant, Champalle (Sdb.), Marche-les-Dames, Samson, Hannois (Dev.), env. de Namur (de Dieud.), Amée (Bell.), Malonne (Maubert), Frizet (Barbier), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.** : Modave (Wathelet), Surroyseux [Vierset] (Mans., Charlet), Corphalie, Jehay-Bodegnée (Cluys.), Flône (Ed. Morren), Lixhe (Hdy et March.), Goé (A. Donckier), Baelen, Bilstain, Palogne (TD.), Comblain-la-Tour, Comblain-au-Pont, Fraiture (HD.), Chanxhe (M. Mich.), Hayen (Louv.), Beauregard (HD., TD.), Angleur (HD.), Limbourg (Fonsny et Coll.), Dolhain (Sdb.), Forêt, Fond-de-Forêt (Str.). — **Lb.** : Petit-Lanaye (March.). — **Ht** : Obourg, Casteau, St-Denis (Mart.), Havinnes (Michot), Quevaucamps, Ghlin (Hocq.), Vaulx (Mariss.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Forest (Gille), Neder-Ockerzeel (Cavr. et Zwend.), Héverlé (Bg.). — Roucel ne l'indique que cultivé dans le Parc de Bruxelles. — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Rothem [Maeseyck] (Gielen). — **Bt**: Werchter (Kx., Dek. et Passy), Diest, 1 pied (Ghys.). — **A.** : Zammel (Dek., Vhd.), Schilde (J. Berckmans), Cappelen [planté] (Hennen), Gierle (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** : Berlaere près Termonde, 1792 (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

Fam. EMPETRACEAE.

1 EMPETRUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 319 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1892) p. 127 fig. 80.

1 **E. nigrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1022 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 255 et Revue p. 203 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 278; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 486 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 16 ; éd. 2 p. 33 ; éd. 5 p. 40 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 406 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 244 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 158 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 646 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 534 fig. 1898. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 48.

Tourbières, taillis tourbeux. — 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : *Freylange* (Tin.). — ARD. — **Lx.** : Bois de Ste-Gertrude [entre Grune et Champlon] (Crép.), Baraque de Fraiture (Loch. et Troch), Forêt de Freyr (Ch. Bommer), Samrée (Crép.), Fanges au Loup, dans la Bonne [2 lieues de St-Hubert]

(Julien), *St-Hubert* (Mathieu). — Lg. : entre Sart et Jalhay, 1813 (Lejeune). — Ht : m. — CALC., ARG.-SABL.: m. — CAMP.: o. — POLD.?. — MARIT.: m.

Obs. — D'après Van Haesendonck, Donkelaar père, aurait trouvé vers 1840 cette espèce dans les environs de Brasschaet [Pold. — A.]. — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 237.].

Fam. BUXACEAE.

1 BUXUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 284; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1892) p. 133 fig. 85.

1 B. **sempervirens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 983; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 245; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 325; *Lej.* Fl. Spa II p. 233 et Revue p. 197; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 244; *Bell.* Fl. Nam. p. 232; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155; éd. 2 p. 263; éd. 5 p. 323; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 166; *Del.* Fl. Belg. p. 414; *Dev.* Fl. Belg. p. 405; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 230; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 602; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 646; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 535 fig. 1899. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 345.

Coteaux arides, rochers. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1813 (Lejeune). — CALC. : C. dans la vallée de la Meuse de la frontière française à Huy; çà et là dans la vallée de la Sambre, dans l'Entre-Sambre et-Meuse; Sars-la-Buissière, Montignies-sur-Roc. (Crép.). — JUR., ARD. : m. — CALC. — Lx. : m. — N. : C. de Hastière à Andenne (Crép., Dev., etc.), St-Servais (Crép.), Roly, Fagnolles, Dourbes, Nismes, Mariembourg (Det.), Surice (Crép.), Vodelée (Cogn.), Pry (V. et J. Barbier). — Lg. : Lovegnée [Ben-Ahin], Ben (Cluys.), Beaufort (TD.), Ahin (Dev.), Huy (Lej., Dijon), Corphalie (Dev.), Ampsin (Cluys.). — Lb. : m. — Ht : entre Acoz et Bouffioulx (Crép.), Bouffioulx (Hdy et Lebrun). Lobbes (Bmr), La Buissière (Crép.), Sars-la-Buissière (Michot), Landelies (Van Bast.), Chimay, *Charleroi* (Hocq.), Montignies-sur-Roc (Cogn., Sdb.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 69-70 et IX (1870) p. 345.].

Obs. — Cette espèce est certainement plantée à Nasproué (Fonsny et Coll.), Cornesse (HD., TD.) et à La Rochette [Lg.] (Lej. et Court., Hdy) et aussi Tournai (Mart.) à Chercq [Ht] (Lej. et Court.), et à Genck [Camp. — Lb.] (Geraets).

Thymelaeineae.

Fam. THYMELAEACEAE.

1 THYMELAEA *Tourn.* ex *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 275 pr. p.; *Gilg* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6a (1894) p. 237.

1 T. **Passerina** (*L.*) *Lange* in *Willk.* et *Lange* Prodr. Fl. Hisp. I (1861) p. 298; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 586; *Crép.* Man.

éd. 1 p. 151 ; éd. 2 p. 256 ; éd. 5 p. 313 ; *Del.* Fl. Belg. p. 433 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 754 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 528 fig. 1880.

Stellera Passerina *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p 559 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 59.

Lygia — *Fazano* in Act. Acad. Neap. (1787) p. 235 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 642.

T. arvensis *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 218 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 189.

Passerina annua *Wickstr.* in Vet. Acad. Handl. Stockh. (1818) p. 320 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 495.

P. Stellera *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 26.

Bords des champs, moissons. — JUR. — Lx. : Orval, 1836 (Tinant), 1864 (Malaise). — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 382-83].

2 DAPHNE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 110 ; *Gilg* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6a (1894) p. 237.

1 **D. Mezereum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 356 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 197 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 317 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 183 et Revue p. 76 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 56 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 226 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 151 ; éd. 2 p. 256 ; éd. 5 p. 313 ; *Del.* Fl. Belg. p. 433 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 495 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226 fig. 72 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 154 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 587 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 640 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 529 fig. 1881. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 334.

D. albiflora *Wolf* in Oehl. Abbild. Wild Baeume III tab. 33.

Bois montueux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC., AR. (Crép., Lem.). — ARD. : AC., AR. (Crép.), mais Lg. : R. Sohan (Fonsny et Coll.). — Ht : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.), mais Lx. et Lb. : o. — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — Bt : Rouge-Cloître (Melle J. Véro). — Fl. or. : Denderleeuw (De Cock). — CAMP., POLD., MARIT. : m.

2 **D. Laureola** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 357 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 184 et Revue p. 76 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 56 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 151 ; éd. 2 p. 256 ; éd. 5 p. 313 ; *Del.* Fl. Belg. p. 433 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 405 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 154 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 555 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 587 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 640. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 335 in obs.

D. major *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 221 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 198.

Bois montueux. — 1554 (Dodoens). — CALC. : RR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Roly, Fagnolles (Det.), Namur [derrière la citadelle] (A. Maréchal), St-Servais (Dev.), Sclayn (Delhaise), Bonneville (C. Nat. And.). — Lg. : " ad

ripas Mosae " (Dodoens), sur la montagne derrière *l'abbaye de Flône* (P. Mich.), *entre Engis et Chokier, les Avins* (Malaise). *Amblève?* (Lebrun). — Ht? *Montbliart* (Michot). — Lb. : m. — JUR., ARD., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 195 et XXXIV, 2 (1895) p. 143].

Obs. — Plusieurs de ces habitations sont artificielles. — L'indication : entre Huy et Liége (Lej.) se rapporte certainement à l'habitation de Flône.

Fam. ELAEAGNACEAE.

1 HIPPOPHAE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 301 ; *Gilg* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 6a (1894) p. 249.

1 **H. rhamnoides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1023 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 255 et Revue p. 203 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 279 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 151 ; éd. 2 p. 256 ; éd. 5 p. 314 ; *Del.* Fl. Belg. p. 434 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 496 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 154 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 549 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 588 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 644 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 530 fig. 1885.

Sables maritimes. — 1803 (Roucel). — MARIT. [littoral] CC. par places (Rouc., Dmrt., Crép., etc.].

Obs. — Cette espèce se rencontre rarement plantée dans les bois de l'intérieur du pays [Chaudfontaine] (Hdy).

Tricoccineae.

Fam. EUPHORBIACEAE.

Trib. EUPHORBIEAE.

1 EUPHORBIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 152 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1892) p. 103.

1) **Calarrhaei** *Boiss.*

1 **E. dulcis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 457 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155 ; éd. 2 p. 261 ; éd. 5 p. 321 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165 ; *Del.* Fl. Belg. p. 412 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 402 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 228 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 140 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 135 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 597 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 649.

Tithymalus — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 334 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 82.

E. purpurata *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 235 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 91 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 208.

Bois. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1824 (Lejeune). — JUR.,

ARD. : o. ou m. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Mariembourg, Roly (Det.). — **Lg.** : *bord de l'Ourthe* (Closon), *entre Dolhain et Eupen* (Lej.), Limbourg (Sdb.), Andrimont, Verviers (A. Donckier). — **Lb.** : o. — **Ht** : Angre (Lelièvre), Robechies (Cogn.), Lompret (Det.), Montbliart (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Grimberghen (Wesm.), *Glabbeek ?* (Th.). — POLD. — **A.** : Exterlaer (Vhd.). — MARIT. : o.

2 **E. platyphyllos** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 460 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 218 et Revue p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 208 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 230 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155 ; éd. 2 p. 261 ; éd. 5 p. 321 ; *Del.* Fl. Belg. p. 411 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 402 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 228 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 140 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 133 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 596 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 650.

? E. ruderalis *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 87 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III (1831) p. 208 in obs.

Champs frais, lieux cultivés. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Torgny, Habay-la-Neuve (Sdb.), Florenville (Crép.), St-Mard (Th.), Grendel, Metzert, Schadeck, Waltzing, Aubange (Lem.). — ARD. : m. — CALC. : AR. [vers sa limite mérid., R. ailleurs] (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Han-sur-Lesse, Rochefort, Auffe, St-Remy (Crép.), Freyr (Decloet), Marche-les-Dames, Brumagne (Dev.), Olloy (Aigr. et François), Boussut-en-Fagne (Bmr), Samart, Jamagne (Cogn.). — **Lb.** : o. — **Lg.** : Liége, Verviers, Theux, Sougnez (Lej.), entre La Brouck et Forêt (Str.). — **Ht** : o. Rance (Hdy), Robechies (Cogn.).

ARG.-SABL. : o. ou m. — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : Merxem, 1 pied (V. d. Br.), Anvers (Len.). — **Fl. or.** : Calloo (Crép.). — **Fl. occ.** : Slype, Stuyvenskerke (Crép.), Lisseweghe, Uytkerke (Bg.). — MARIT. : RR. (Crép.). — **Fl. occ.** : La Panne (Sdb.), Middelkerke, Heyst (Bg.).

3 **E. stricta** *L.* Syst. nat. ed. 10 (1758-59) p. 1049 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 230 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155 ; éd. 2 p. 261 ; éd. 5 p. 321 ; *Del.* Fl. Belg. p. 412 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 402 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 228 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 140 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 133 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 596 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 650.

Bords des eaux et des chemins. — 1855 (Bellynck). — CALC. : R. [çà et là dans toute la vallée de la Meuse] (Crép.). — **N.** : Hastière, Ermeton, Waulsort (Dev.), Freyr, Dinant (Crép.), Houx (Mlle Cerf), entre Houx et Leffe, Falmignoul (Sdb.), Freyr (Decloet), Yvoir, entre Dave et Namur (Crép.), Marche-les-Dames, Brumagne, Aigneau, Samson, Levis, Waret, Namèche (Dev.). — **Lg.** : Abin, Solières (TD., HD.), Renori [Ougrée] (HD.), Angleur (TD., HF.). — **Lb.** : o. — **Ht** : m.

Obs. — Lemoine a trouvé cette espèce dans JUR. — **Lx.** : à Metzert mais nous ne savons dans quelles conditions.

Obs. M. Alfr. Wesmael a trouvé à Peuthy (Camp. — **Bt**) en 1858, quelques pieds d'*E. Gerardiana* L. [Conf. *Van Heurck* et *Wesm.*, Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 71]. — Cette espèce croît abondamment sur le bord de la Meuse à Roosteren près Maeseyck, mais sur territoire hollandais.

4 **E. helioscopia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 459 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 216 et Revue p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 207 ; *Bell.* Fl. Nam.

p. 230; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155; éd. 2 p. 261; éd. 5 p. 321; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165; *Del.* Fl. Belg. p. 412; *Dev.* Fl. Belg. p. 402; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 140; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 140; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 132; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 595; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 651. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 339.

Tithymalus helioscopius *Hill* Hort. Kew. (1768) p. 172-73; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 83; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 273.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

5 E. **amygdaloides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 463; *Lej.* Fl. Spa I p. 217 et Revue p. 91; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 214; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155; éd. 2 p. 262; éd. 5 p. 321; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165; *Del.* Fl. Belg. p. 413; *Dev.* Fl. Belg. p. 403; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 230; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 140; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 150; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 651.

E. sylvatica *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 463; *Lej.* Fl. Spa I p. 217; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 173; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 601.

Bois. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: AC., C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. [mais o. dans certains cantons] (Crép.). — **N., Lg., Lb.**: o. **Bt**: AC. — **Ht**: Ecaussines (Bg.). — **Fl. or.** et **ccc.**: o. — CAMP., POLD., MARIT.: o. ou m.:

6 E. **Esula** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 461; *Lej.* Fl. Spa I p. 217 et Revue p. 90 et 237; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 210; *Bell.* Fl. Nam. p. 231; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155; éd. 2 p. 262; éd. 5 p. 321; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165; *Del.* Fl. Belg. p. 413; *Dev.* Fl. Belg. p. 402; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 228; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 146; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 600; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 652.

Tithymalus linifolius *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 95; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 83.

Bords des eaux, bords des chemins. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1811 (Lejeune). — CALC., CAMP. [vallée de la Meuse] AC. (Crép.).

Obs. — Cette espèce se rencontre rarement introduite en dehors de la vallée de la Meuse (Crép.). Elle a été vue sur les points suivants. — CALC. — **Lg.**: Hauts-Fourneaux [Bilstain] (Fonsny et Coll.), entre Theux et Spa (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt**: *Haeren, Dieghem* (Kx), entre Laeken et Itterbeek (Gillet et Salomon), Gastuche (de Prins et Heck.). — CAMP. — **Bt**: Perck, entre Vilvorde et Eppeghem (Wesm.). — **A.**: entre Raevels et Turnhout (Pq.). — POLD. — **A.**: Merxem (V. d. Br., Hennen), lunette de Kiel (Vhd.).

— — var. **angustifolia** *Baguet* in B. S. B. B. XX (1883) p. 85.

ARG.-SABL. — **Bt**: talus de la voie ferrée à Cumptich (Bg.).

E. **Esula** var. **mosana** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 211.

E. mosana *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 218 et II p. 309; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 570.

CALC. — **N.**: Yvoir (Dev.). — **Lg.**: Liége (Lej.), Herstal (Str.).

— — var. **salicetorum** *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1877) p. 56.

E. salicetorum *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 138; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 570; *Crép.* Man. éd. 2 p. 262 in obs.

CALC. — **Lg.**: Ahin (TD., HD.), Sclessin (TD.), Renori [Ougrée] (HD.).

Obs. — L'*E. Esula* a aussi été indiqué à Rouge-Cloître [ARG.-SABL. — **Bt**] (Douret) mais par confusion avec l'*E. virgata* Waldst. et Kit., plante de l'Europe centrale, bien naturalisée dans cette localité.

7 E. **Cyparissias** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 461; *Lej.* Fl. Spa I p. 217 et Revue p. 91; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 211; *Bell.* Fl. Nam. p. 231; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155; éd 2 p. 262; éd. 5 p. 321; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165; *Del.* Fl. Belg. p. 412; *Dev.* Fl. Belg. p. 402; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 228 fig. 74; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 147; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 600; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 652. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 342.

Tithymalus — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 96; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 83; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 374.

Coteaux arides, lieux incultes et cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép., Lem., etc.). — ARD.: AC. (Crép.), mais **Lg.** et **Ht**: o. — CALC. [partie mérid.] AC. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: AC. (Crép., Bell., Dev., etc.). — **Lg.**: Beautort (TD., HF.), Ougrée (HD.), Hauts-Fourneaux [Bilstain] (Fonsny et Coll.), Oneux, Nessonvaux (Str.), Halinsart (ÉD., TD.), Fraipont (Lej.), Amblève (TD.), Halleux (Louv.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Chimay (Piré), Lompret (Hocq.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: Bilsen (Nyst). — **Bt**: Nivelles (Hdy), Forest (Carr. et Zwend.), Uccle (F. Vindevogel), Jette-St-Pierre (Err.), Corbeek-Loo, bois de Meerdael, entre Vaelbeek et Nethen (Bg.), Héverlé (Rss). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP. — **Lb.**: o. — **Bt**: Bergh (P. et M.), Eppeghem, Vilvorde (Wesm.). — **A.**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: introduit dans les fortifications d'Anvers (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — MARIT.: RR. (Crép.), ind. plus détaill.: o.

8 E. **Paralias** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 458; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 212; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155; éd. 2 p. 262; éd. 5 p. 321; *Del.* Fl. Belg. p. 413; *Dev.* Fl. Belg. p. 402; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 228; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 140; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 145; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 663.

Tithymalus maritimus *Hill* Hort. Kew. (1768) p. 1772-73; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 372.

Sables maritimes. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1836 (Lejeune). — MARIT.: R. çà et là entre la frontière française et Lombartzyde (Coem.), mais RR. plus au nord (Crép.). — **Fl. occ.**: Lombartzyde, Nieuport (Sdb.), Wenduyne (Crép.), Westende (Bg.).

9 E. **Peplus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 456 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 216 et Revue p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 213 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 230 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155 ; éd. 2 p. 262 ; éd. 5 p. 321 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165 ; *Del.* Fl. Belg. p. 413 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 402 : *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 229 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 140 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 598 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 655. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 341.

Tithymalus rotundifolius *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 100 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 375.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans tout le pays, sauf dans ARD. où il est seulement AC. (Crép.).

10 E. **exigua** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 456 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 216 et Revue p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 212 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 230 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155 ; éd. 2 p. 262 ; éd. 5 p. 321 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165 ; *Del.* Fl. Belg. p. 412 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 402 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 229 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 141 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 599 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 655.

Tithymalus — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 100 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 83 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 375.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. — N. : Custinne (Dolisy). — CALC. : C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais Lg., N., Fl. occ. : o. — CAMP. : AC., AR. (Crép.), mais Fl. or. et occ. : o. — POLD. : AC. (Crép.). — MARIT. : AC., AR. (Crép.).

b) **Decussatae** *Boiss.*

* E. **Lathyris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 457 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 215 et Revue p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 213 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 230 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 262 ; éd. 5 p. 322 ; *Piré.* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165 ; *Del.* Fl. Belg. p. 413 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 403 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 230 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 140 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 143 ; *Coss.* et *Germ.* Paris, éd. 2 p. 599 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 655. — Propr. méd. *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 341.

Tithymalus — *Hill* Hort. Kew. (1768) p. 172-73 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 84 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 376.

Plante du midi de l'Europe cultivée et çà et là subspontanée, mais très-rarement naturalisée (Crép.). — 1554 (Dodoens). — Naturalisée sur une colline

boisée et rocailleuse entre Marchin et Barse [Calc. — **Lg.**] (Dev. in B. S. B. B. V (1866) p. 67-68 et IX (1870) p. 109] et subspontanée sur les points suivants:

ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — **Lg.**: Spa (Louv.). — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: Freyr (Decloet). — **Lg.**: Barse (Louv.), Huy (Hubin), Ougrée (HD.), Liége (Louv.), Brialmont (HD., HF.), Esneux (H. Simon), Sauheid, Bouny (Louv.), Welkenraedt (Dolisy). Limbourg, Pepinster, Nessonvaux (Fonsny et Coll.), Prayon (Str.). — **Ht**: Kain (Mariss.), Fays [Grandglise] (Dolisy).

ARG.-SABL. — **Bt**: Wawre, Basse-Wawre (Lec.), Genappe, Loupoigne (Dand.), Dongelberg (Thys), Nivelles, Lasnes, Louvain (Bg.), Bruxelles (P. et M.). — **Ht**: Fleurus (Michot). — **Fl. or.**: Neyghem, Pamel (Van Wild.). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (Wesm.). — **Fl. or.**: Termonde (Coem.).

Trib. ACALYPHEAE.

2 MERCURIALIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 307; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1890) p. 49.

1 **M. annua** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1035; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 249; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 378; *Lej.* Fl. Spa II p. 261 et Revue p. 204; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 285; *Bell.* Fl. Nam. p. 231; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155; éd. 2 p. 262; éd. 5 p. 322; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165; *Del.* Fl. Belg. p. 413; *Dev.* Fl. Belg. p. 404; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 230; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 151; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 602; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 647; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 540 fig. 1920. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 343.

Lieux cultivés, moissons, voisinage des habitations. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.), St-Hubert (Crép.), Ortho (Van Bast.). — **Lg.**: St-Roch (Crép.), Monceau (Del.). — **N.**: o. — **Ht**: Momignies (Dolisy). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C. (Crép.).

2 **M. perennis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1035; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 250; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 378; *Lej.* Fl. Spa II p. 261 et Revue p. 204; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 285; *Bell.* Fl. Nam. p. 231; *Crép.* Man. éd. 1 p. 155; éd. 2 p. 262; éd. 5 p. 322; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 165; *Del.* Fl. Belg. p. 413; *Dev.* Fl. Belg. p. 404; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 230; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 152; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 602; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 647. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 342.

Bois montueux. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC., AR. (Crép.). — ARD.: AC., AR. mais **Ht**: o. — CALC.: AC., AR. (Crép.). — ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: AC. [46 habit.]. — **Ht**: Feluy (Dand.), entre

Belœil et Quevaucamps (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** : Onkerzeele (Puiss.), Ekelgem, Esschen-lez-Alost (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.), Mombeek (Geraets). — **Bt** : Melsbroeck, Peuthy (Bg.), Perck (P. et M.), Houthem (Wesm.), Wilder, Rotselaer, Holsbeek, Wesemael (V. Hk, Heck.). — **A.** : RR. mais C. dans ses habit. (V. d. Br.), ind. plus détaill. : o. — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

Fam. CALLITRICHACEAE.

1 CALLITRICHE *L.* Syst. nat. ed. 6 (1748) p. 82 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 5 (1892) p. 122 fig. 77.

a) **Eucallitriche** *Hegelm.*

1 C. **obtusangula** *Le Gall.* ex *Hegelm.* Monog. Callitr. (1864) p. 56 ; *Crép.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 57 tab. III fig. 1 et Man. éd. 2 p. 263 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 540 in obs.

C. verna *L.* var. — *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 388 ; éd. 4 p. 320 ; éd. 5 p. 324.

Fossés, mares, ruisseaux. — 1865 (Scheidweiler). — CAMP. : paraît C. et répandu ; il existe probablement ailleurs (Crép. Man. éd. 2).

Obs. 1. — Nous ne connaissons cette espèce que des localités suivantes. — CAMP. — **Fl. or.** : Vinderhaute, Meirelbeke, Destelbergen (Crép.), Wetteren (Scheidw.), Kraene-Poel (V. d. M.). — POLD. — **A.** : env. d'Anvers (V. d. Br.).

Obs. 2. — M. Alfr. Cogniaux a indiqué cette espèce à *Douvrain* (Calc. — **Ht**) et M. E. Marchal à *Hermalle-sous-Argenteau* (Calc. — **Lg.**).

2 C. **verna** *L.* Fl. Suec. ed. 2 (1755) n. 3 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 209 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 4 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 16 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 2 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 156 ; éd. 2 p. 264 et in B. S. B. B. VII (1868) p. 57 tab. 1 fig. 2 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 129.

C. aquatica *Huds.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 604.

C. vernalis *Kütz.* in Linnaea VII (1832) p. 175 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 233 ; *Crép.* Man. éd. 4 p. 320 ; éd. 5 p. 324 ; *Del.* Fl. Belg. p. 410 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 405 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 140.

C. aquatica *Huds.* Fl. Angl. ed. 2 (1772) p. 439 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141.

Fossés, mares, ruisseaux, fontaines. — 1781 (Lestiboudois). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **fissa** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 3.

C. fissa *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 1.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **minima** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 3.

C. minima *Hoppe* Taschenb. (1792) p. 157 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 1.

CALC. — **Lg.** : Henri-Chapelle (Lej.).

Obs. — Cette espèce semble fort variable! On en a encore indiqué en Belgique deux autres variétés : 1° entre Berchem et Borgerhout [Pold. — **A.**] une var. *isophylla* Bluff et Fing. [Conf. Van Haes., Prodr. Fl. Anv. in Annal. Soc. méd. Anv. 1841 p. 341] ; 2° à Frasnes [Calc. — **Ht**] une var. *intermedia* Willd. [Conf. Michot, Fl. du Hain. 1845, p. 2].

3 **C. hamulata** *Kuetz.* ex *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 271 et Icon. Fl. Germ. V tab. 130 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 156 ; éd. 2 p. 264 ; éd. 5 p. 324 et in B. S. B. B. IV (1865) p. 58 tab. 3 fig. 3 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 179 ; *Del.* Fl. Belg. p. 410 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 405 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 140 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab. 139 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 250 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 541.

C. aquatica *Huds* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 604.

Fossés, mares. — Ind. posit. 1860 (Fr. Crépin). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek (Sdb.), Lummen (Ghys.), env. de Hasselt (Crép.). — **Bt** : Bergh, Thildonck (Bg.). — **A.** : Oostham, Broekzyde, Gierle (Pq.), 's Gravenwezel (V. d. Br.), Hersselt, Tongerloo, Zammel, Zoerle-Parwys (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

Obs — En dehors de la Campine cette espèce semble fort douteuse ; elle a été indiquée dans ARD. — **Lx.** : *Liresse* (Del.). Dans CALC. — **Lg.** : *Barse* (Mans.), *Marchin* et dans la *vallée de la Bonne* (Charlet), *Visé* (March.), entre *Limbourg* et *Halloux*, *St-Hadelin* (M. Mich.) et à *Chaudfontaine* (Str.). Dandois l'a mentionnée dans une série de localités de ARG.-SABL. — **Bt** : *Sart-Dames-Avelines*, *Villers la-Ville*, *Baisy-Thy* et *Wavre* et de Dieudonné dans MARIT. — **Fl. occ.** : *Zantvoorde*. — A réétudier.

4 **C. pedunculata** *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 414 ; Engl. Bot. tab. 2606 ; *Guss.* Pl. rar. Sicil. tab. 2 et Fl. Sicul. p. 8 ; *Crép.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 58 tab. 3 fig. 4 ; *Pâque* in B. S. B. B. XXX (1892) p. 187.

Fossés. — 1888 (R. P. A. Rousseau). — CAMP. — **Fl. or.** : Tronchiennes (Rouss.).

5 **C. stagnalis** *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, II (1772) p. 251 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 232 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 156 ; éd. 2 p. 264 ; éd. 5 p. 324 et in B. S. B. B. IV (1865) p. 58 tab. 3 fig. 5 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 179 ; *Del.* Fl. Belg. p. 410 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 405 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 140 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. V tab 129 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 250 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 540 fig. 1921.

C. aestivalis *Thuill.* Fl. Paris (1790) p. 2 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 1.

C. platycarpa *Kuetz.* in Linnaea VII (1832) p. 74 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 156.

C. stellata *Lej.* (non *Hoppe*) Fl. Spa I (1811) p. 16.

Étangs, mares, fossés. — 1824 (Lejeune). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

Obs. — M. l'abbé Pâque a indiqué à Stokt (Camp. — **A.**) une var. *terrestris* de cette espèce. — C'est sans doute une forme analogue que le P. Bellynck a récoltée dans les chemins humides du bois de Dave et qu'il a décrite sous le nom de *C. minor* Bell. [Fl. de Namur (1855) p. 232].

6 C. **autumnalis** *L.* Fl. Suec., ed. 2 (1755) n. 4; *Crép.* Man. éd. 1 p. 156 in obs.; éd. 2 p. 264 in obs.; éd. 5 p. 324; *Del.* Fl. Belg. p. 410; *Dev.* Fl. Belg. p. 405; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 140; *Nym.* Consp. Fl. Eur p. 251; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 541.

C. truncata *Guss.* Pl. rariores Samn. (1826) p. 4 tab. 2; *Crép.* Man. éd. 2 p. 264.

Fossés, mares, canaux. — 1866 (Scheidweiler et Crépin). — CAMP. — A.: Wyneghem (V. d. Br.). — Fl. or.: Destelbergen (Scheidw., Crép.). — MARIT. — Fl. occ.: Zandvoorde-lez-Ostende (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 59 fig. 7].

Obs. — Par suite d'erreurs de détermination cette espèce a été indiquée dans plusieurs ouvrages comme commune [*Lestib.*, Botanogr. éd. 1 p. 209; *Rouc.*, Fl. N. Fr. I p. 4; *Lej.*, Fl. Spa I p. 16; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 51; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 2].

Le *C. truncata* Guss. est-il bien identique au *C. autumnalis* L.?

C'est par erreur que cette espèce a été indiquée à Wetteren [Conf. *Crép.* Man. éd. 3 p. 389].

Fam. CRASSULACEAE.

1 SEDUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 136; *Schoenland* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 a (1890) p. 29.

Sect. **Telephium** *Koch.*

1 S. **Telephium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 430; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 77; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 252; *Lej.* Fl. Spa I p. 204; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 190; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 108; *Crép.* Man. éd. 1 p. 47; *Reichb.* Pl. crit. VIII tab. 726. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 107.

S. purpureum *Link* Enum. pl. Hort. Berol. I (1821) p. 437; *Crép.* Man. éd. 5 p. 106; *Dev.* Fl. Belg. p. 296; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 137.

S. purpurascens *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 284; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 46; *Crép.* Man. éd. 2 p. 85; *Del.* Fl. Belg. p. 153.

S. vulgare *Link* Enum. pl. Hort. Berol. I (1821) p. 437; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 260.

Rochers, bois montueux, haies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — N, Lg.: o. — Lb.: env. de St-Trond, AR. (Vdb.), Munsterbilsen [lim. avec Camp.] (Sdb.). — Bt: AC., AR. [30 habit.] (Kx, P. et M., Bg., etc.). — Ht, Fl. or. et occ.: o. — CAMP.: AR. (Crép.). — Lb.: env. de Hasselt (Geraets), Brée (Sdb.), Tessenderloo, Zeelhem (Ghys.). — Bf: Aerschot (Dev.), Montaigu (Bg.), Langdorp, Molenstede, Rillaer, Diest, Caggevinne-Assent, Testelt, Webbecom, Deurne-lez-Diest (Ghys.). — A.: AC. (V. Hk, V. d. Br., Pq., etc.). — Fl. or.: Gand (Coem.). — Fl. occ.: Bruges (de Poortere). — POLD., MARIT.: o. ou m.

— — var. **Fabaria** (*Crép.*) *Nob.*

S. purpurascens *Koch* var. — *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 128; *Fonsny* et *Coll.* Florule de Verv. p. 132.

S. purpureum *Link* var. Fabaria *Crép.* Man. éd. 4 (1882) p. 106.

S. Fabaria *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 258; *Crép.* Man. éd. 2 p. 85; *Del.* Fl. Belg. p. 153; *Sturm* Deutschl. Fl. XIX tab. 83.

ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Villance (Dolisy). — **N.**: o. — **Lg.**: Stavelot, Trois-Ponts (HD., TD.), Coo (Lebrun), La Gleize (HD., HF.). — **Ht**: o. — CALC. — **Lg.**: entre Modave et Barse, C. (J. Pirson), Comblain-au-Pont (Bg.), Limbourg (Foerster).

* S. **maximum** *Suter* Fl. Helvet. I (1802) p. 270; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 86; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 106; *Crép.* Man. éd. 1 p. 47; éd. 2 p. 89 in obs.; éd. 5 p. 106; *Del.* Fl. Belg. p. 153; *Dev.* Fl. Belg. p. 296; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 137; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VIII tab. 727; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 200 in obs.; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 260; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 229 fig. 335.

Cette espèce subalpine est souvent cultivée comme plante d'ornement et se rencontre parfois à l'état subspontané (Crép.). — CALC. — **Lg.**: Jusleuville (Lej.), Pepinster (Lej., Str.), Grand-Rechain (Fonsny et Coll.), entre Nessonvaux et Fraipont (Str.).

Sect. **Seda genuina** *Koch.*

3 S. **album** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 432; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 47 et Fl. N. Fr. I p. 353; *Lej.* Fl. Spa I p. 206; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 108; *Bell.* Fl. Nam. p. 76; *Crép.* Man. éd. 1 p. 47; éd. 2 p. 85; éd. 5 p. 106; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 46; *Del.* Fl. Belg. p. 153; *Dev.* Fl. Belg. p. 296; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 137; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 151; Engl. Bot. XXII tab. 1578; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 198; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 262. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 108.

S. teretifolium *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 84; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 78.

Lieux pierreux, rochers, bords des chemins, vieux murs. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bastogne (Tosquinet), Laroche (Aigr.), Villance (Dolisy) [indiqué par erreur à Frahan et Bouillon]. — **N.**, **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: C. (Crép.).

ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: AC. (Cluys.). — **Lb.**: Munsterbilsen [lim. avec Camp.] (Sdb.). — **Bt**: Villers-la-Ville (Err.), Genappe (de Dieud.), Bruxelles, Louvain (Rouc., P. et M. Tercelin), Helmet, Schaerbeek (Kx), Auderghem (HD., TD.), Rouge-Cloître (Mart., HD.), Dongelberg (Thys). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Mechelen-sur-Meuse, Boorsheim, Genck (Vdb.), Lummen, Linckhout (Ghys.). — **Bt**: Perck (P. et M.), Aerschot (Dev.), Sichem, Wolfsdonck (Ghys.), entre Averbode et Diest (Dek.), entre Averbode et Molenstede (Vhd.), Diest, Schaffen, Molenstede,

Montaigu, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : Rupelmonde (L. Piré), Vosselaer (Pq.), Hersselt vers Aersohot (Vhd.), entre Arendonck et Vieux-Turnhout (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

* S. **dasyphyllum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 431 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 87 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 108 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 47 ; éd. 2 p. 85 ; éd. 5 p. 106 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 46 ; *Del.* Fl. Belg. p. 153 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 296 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 137 ; Engl. Bot. X tab. 656 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 198 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 262.

Cette espèce méridionale est bien naturalisée sur les rochers près de Tilff en-dessous du château de Brialmont, 1864 [CALC. — **Lg.**] (Alfr. Cogniaux).

Dans le restant du pays elle a été indiquée sur de vieux murs dans les localités suivantes : CALC. — **Lg.** : *Liége* (Lej.), Liers (J. Chalant). — **Ht** : Mons (Michot). — ARG.-SABL. — **Lg.** : Longchamps [Waremme] (Dev.). — **Bt** : *Bruxelles* (Lej. et Court.). — CAMP. — **Bt** : Aerschot (Dev.). — **A.** : *Malines* (Kx. Vhd.). — **Fl. or.** : *Gand* (Lej. et Court.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 23 ; B. S. B. IX (1870) p. 69 ; XXV, 2 (1886) p. 11 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 42].

4 S. **acre** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 432 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 78 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 47 in obs. et Fl. N. Fr. I p. 354 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 207 et Revue p. 87 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 108 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 75 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 46 ; éd. 2 p. 84 ; éd. 5 p. 105 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 46 ; *Del.* Fl. Belg. p. 154 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 296 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 137 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 150 ; Engl. Bot. XII tab. 839 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 196 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 262. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 106.

Lieux incultes, coteaux arides, vieux murs, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Paliseul (Crép.), Bastogne (Tosquinet), Bouillon, Frahan (Del.), Villance (Dolisy). — **N.** : Baillamont, Alle, Vresse (Del.), Oizy, Couvin (Crép.). — **Lg.** : Stavelot, Coo (Sdb.). — **Ht** : o. — CALC. : C. (Crép.).

ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem, Schuelen, Haelen, Linckhout, Lummen (Ghys.), env. de Hasselt, AR. (Geracts). — **Bt** : Averhode, Testelt, Sichem, Deurne-lez-Diest, Messelbroeck, Wolfsdonck [Langdorp], Diest, Schaffen, Molenstede, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : R. (V. d. Br.), entre Wyneghem et Schilde (Rss), Lierre, Tongerloo, Zoerle-Parwys (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : C. (Crép.).

5 S. **sexangulare** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 432 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 109 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 76 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 84 ; Engl. Bot. XXVIII tab. 1946.

S. bolonienso *Lois.* in *Desv.* Journ. de Bot. II (1809) p. 327 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 86 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 46 ; éd. 5 p. 105 ; *Del.* Fl. Belg. p. 154 ;

Dev. Fl. Belg. p. 296; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 137; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 150; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 196; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 262; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 231 fig. 846.

S. acre *L.* var. *Rouc.* Fl. N. Fr. I (1803) p. 354.

S. mite *Gilib.* Fl. Lithuan. II (1782) p. 152; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 37; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 46.

S. schistosum *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 206 et II p. 306.

Rochers, coteaux arides, bords des chemins. — Ind. vag. 1803 (Roucel), ind. posit. 1813 (P. Michel). — JUR.: o. — ARD.: o. ou m. — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Champalle, Poilvache, Yvoir (Dev., Sdb.), Moniat (de Dieud.), Namur, Grands-Malades (Bell.), Vezin (Simon et Delhaise), Bouges (Bell.), Bonneville, Sclayn, Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.**: Modave, Survillers, Clavier, Vierset-Barse (Henrotay), Pont-de-Vyle, Moha, Ahin, Statte, Huy (Cluys.), entre Huy et Ampsin (TD.), Hermalle-sous-Huy (Dev.), Ombret (TD., HF.), Chokier (TD.), Flémalle-Haute (HD., TD., HF.), Flémalle-Grande, Liége (TD.), Cheratte, Hermalle-sous-Argenteau, Richelle (Cogn.), Visé (Lej.), Froidmont [Haccourt] (Hdy), Lixhe (Hdy et March.), Embourg (HD.), Verviers (Lej.), Pepinster (Crép.), Cornesse (Fonsny et Coll.), Nessonvaux (Lej.), Fraipont (Str.). — **Lb.**: Canne, Wonck (Hdy). — **Ht**: Landelies, Lobbes, Solre-sur-Sambre, Montignies-sur-Roc (Sdb.), entre Montignies-sur-Roc et Athis (Cogn.), Aulne (Van Bast. et Tosquinet), Mont-sur-Marchienne, de Montigny-le-Tilleul à Romerée, Acoz, Bouffioulx (Van Bast.), Angre (Lelièvre).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Villers-la-Ville, Ways (Bg.), Uccle (Mart., P. et M.). — **Ht**: Fleurus (Hdy). — **Fl. or.** et **occ.**: o.

CAMP. — **Lb.**: vallée de la Meuse à Rothem (Verh.), Mechelen et Boorsheim (Vdb.). — **Bt**, **A.**, **Fl. or.** et **occ.**: o. ou m. — POLD., MARIT.: o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 85; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 38].

6 **S. reflexum** *L.* Fl. Suec., Append. (1745) p. 423; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 351; *Lej.* Fl. Spa I p. 204 et Revue p. 86; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 109 et III p. 374; *Bell.* Fl. Nam. p. 75; *Crép.* Man. éd. 1 p. 47; éd. 2 p. 85; éd. 5 p. 106; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 46; *Del.* Fl. Belg. p. 154; *Dev.* Fl. Belg. p. 296; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 137; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 150; Engl. Bot. X tab. 695; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 197.

S. fragile *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 85; *Mariss.* Catal. pl. Tourn. p. 42 (fide specim.).

Rochers, coteaux arides, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.** et **N.**: vallée de la Semois, çà et là (Crép.), Bouillon, Frahan, Cugnon (Del.). — **Lx.**: Bastogne (Tosquinet), Neupont [Chanly], env. de Laroche, Vieux-Château [Ortho] (Crép.). Viel-Salm (Sdb.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**: Spa (Louv.). — **Ht**: o. — CALC.: C. (Crép.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Hognoul (TD.). — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**: Jodoigne (Thys), Villers-la-Ville (Err.), Ottignies (Lec.), La Hulpe, Uccle (P. et M.), Boitsfort (Err.), Louvain, Parc, Wilsele, Kessel-Loo (Bg.), Ramillies-Offus, Bousval (Bg.), *Bruxelles* (Kx), Vieux-Héverlé (Pq.), Oplinter (Ghys.), Tirlemont (Th.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP. — **Lb.**: Hasselt (Geraets), Lummen (Ch. Thiels). — **Bt**: Wolfsdonck [lim. avec Arg.-Sabl.], Peuthy (Wesm.), Rillaer, Averbode (Kx), Diest, Schaffen (Ghys.). —

A. : Duffel (Bg.), Oeleghem (Ern. Ghys.). — POLD. — A. : Anvers (Dek.), Brasschaet (J. Henuen). — Fl. or. et occ. : o. — MARIT. : o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 12; B. S. B. B. VIII (1869) p. 351-52].

S. **reflexum** var. **glaucum** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 86.

S. reflexum *L.* var. glaucescens *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 35; éd. 5 p. 106.

S. rupestre *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 431; *Lej.* Fl. Spa I p. 205 et Revue p. 86; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 170; *Michot* Fl. du Hain. p. 160.

CALC. — N. : Vezin (C. Nat. And.), Statte, Huy (Cluys.), Royseux [Vierset-Barse] (Charlet), Chokier (HD., TD., HF.), Comblain-au-Pont (HD.), Fraipont, Chaudfontaine (Str.), Remouchamps (Louv.). — ARG.-SABL. — Bt : Bousval, Ramillies-Offus, Couture-St-Germain, Argenteuil, (Bg.). — CAMP. — Bt : Langdorp (Bg.). — A. : Duffel (Bg.). — POLD. — A. : Anvers (Vhd.).

Obs. — C'est sans doute au *S. reflexum* L. qu'il faut rapporter le *S. serotinum* Bell. [Fl. Namur (1855) p. 322] indiqué comme croissant à Namur et dans les environs.

7 S. **elegans** *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 205 et Revue p. 86; *Bell.* Fl. Nam. p. 76; *Crép.* Man. éd. 1 p. 47; éd. 2 p. 85; éd. 5 p. 106; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 46; *Del.* Fl. Belg. p. 154; *Dev.* Fl. Belg. p. 296; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 137; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 150; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 197.

S. elegans *Lej.* var. glaucescens *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 85; éd. 5 p. 106.

Rochers, coteaux arides, bords des chemins. — 1824 (Decloet). — JUR. : AR. (Crép.). — Lx. : Arlon, Signeul, Virton, Houdrigny, Orval, Fouches, Tintigny, Florenville, entre Stockem et Vance (Crép.), environs de Chantemelle, Buzenol, Meix, Ethe (Sdb.), Thiaumont, Frassem, Bounert, Waltzing, Lagland (Lem.).

ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Chanly (Crép.). — N. : Olloy (Aigr. et François). — Lg., Ht : o.

CALC. : AR. (Crép.). — Lx. : Marche (Aigr.), Barvaux (Sdb.). — N. : Rochefort, Resteigne (Crép.), Wawreille (Léonet), Falmignoul (Decloet), Namur, Grands-Malades (Bell.), Andenne (C. Nat. And.), Malonne (Péters). — Lg. : Modave (Louv.), Huy (TD., HD.), Visé (Hdy), Comblain-au-Pont (Bg.). — Ht : Montbliart, Rance, Solre-St-Géry, Gilly (Hdy), Renlies (Sdb.), Vaulx (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Wawre (Lec.), La Hulpe (Capt. De Bosschere), St-Gilles (Mart.). Bousval (F. Mull.), Haut-Loo (Pq.). — Ht, Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — Bt : Vilvorde [prob. introd.] (Wesm.). — POLD., MARIT. : o ou m. — [Conf. B. S. B. B. XXVI, 2 (1887) p. 11].

— — var. **viridescens** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 85; éd. 5 p. 106.

S. aureum *Wirtg.* Fl. Preuss. Rheinprovinz (1857) p. 184; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 22-25; B. S. B. B. VIII (1869) p. 352.

S. elegans *Lej.* var. — *Garcke* Illustr. Fl. Deutschl. ed. 18 (1898) p. 232.

ARD. — Lx. : Forges-Rousselle, Ste-Cécile, Herbeumont, Botassart, Bouillon, Recogne, Chanly (Crép.), Frahan (Del.). — N. : Vresse, entre Six-Planes et Petit-Fays, Orchimont, Winenne, Couvin (Crép.). — Lg. : Salm-Château (Sdb.). — Ht : o.

CALC. — Lx. : o. — N. : Javingue, Hamerenne, Rochefort (Crép.), Barvaux-Condroz (Barbier), Neuville-le-Chandron, Samart (Cogn.), entre Soulmes

et Gochenée, de Hastière et Waulsort à Yvoir, Foi-Notre-Dame, Spontin (Crép.), Auseremme, Pont-à-Lesse, Champalle, Falmignoul, Freyr (Sdb.), Moniat (Dev.). — Lg. : Ombret (TD., HD.), Douflamme (HD., HF.), Hodbomont (Melle E. de Pinto). — Lb. : o. — Ht : entre Bougnies et Asquilies (Cogn.), Asquilies, Rance (Sdb.), Solre-St-Géry, Montbliart, Sivry (Hdy et Lebrun), Solre-sur-Sambre, Hantes-Wiheries (Chabaut).

ARG.-SABL. : o. ou m. — CAMP. — Bt : Schaffen (Ghys.). — POLD., MARIT. : o. ou m.

Sect. **Procrassula** *Schoenland.*

S. **rubens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 432 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 47 ; éd. 2 p. 85 ; éd. 5 p. 106 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 296 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 137 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 151 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 198 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 265.

Crassula — *L.* Syst. nat. ed. 10 (1758-59) p. 269 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 77 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 257 ; *Michot* Fl. Hain. p. 119 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 75 ; *Del.* Fl. Belg. p. 155 ; *DC.* Pl grass. tab. 55.

Champs pierreux, bords des chemins, rochers. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : o. ou m. — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Champalle, Poilvache (Sdb.), Freyr (Decloet), Anseremme, Pont-à Lesse, Yvoir (Crép.), Dinant (Guilmot), Dave, Houx, Amée (Bell.), Namur (Crép.), Heure (Verh.), Malonne (Péters), Barvaux-Condroz, Jeneffe-en-Condroz (Barbier). — Lg. : près *Liége* (Lej.). — Ht ? *Thuin* (Michot), *Chimay*, 1854 (Mathieu).

ARG.-SABL. — Bt : Ways (Bg.), *Genappe, entre Genappe et Bousval* (de Dieud.). — CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. B. IX (1870) p. 341 ; XII (1873) p. 166-69].

* SEMPERVIVUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 138 ; *Schoenland* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 a (1890) p. 31.

* S. **tectorum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 464 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 78 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 377 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 219 et Revue p. 91 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 119 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 77 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 47 ; éd. 2 p. 86 ; éd. 5 p. 107 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 47 ; *Del.* Fl. Belg. p. 154 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 297 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 138 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 151 ; *DC.* Pl. grass. tab. 104 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 200 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 253 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 233 fig. 851. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 108.

Rochers de la vallée de la Meuse, naturalisé. — 1860 (Crépin). — CALC. — N. : Poilvache (Sdb.), Dinant, Leffe, Houx (Crép., Dev.), Namur, Marche-les-Dames, Beez (Dev.). — Lg. : entre Huy et Ampsin (Malaise, Dev.). — [Conf. *Cluysenaer*, Florule de Huy p. 124].

Obs. — Cette espèce croit sur les vieux murs et les toits où elle est probablement plantée. — Dans ces conditions elle a déjà été indiquée en Belgique

dès 1554 par Dodoens et vue sur les points suivants. — JUR. — **Lx.** : Arlon, Guirsch, Stockem (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.). — **Lg.** : Jehauster, Franchimont (Fousny et Coll.). — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Olloy (Aigr. et François), Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.** : Magnée (Str.), Grivegnée (ÉD., TD.), Beaufays (HD., TD.), Sougnez (HD.), Martinrive (HF., TD.). — **Ht** : Mons, Barges (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : Wawre, AC. (Lec.), St-Gilles (Aigr.). — **Ht** : Soignies (Mart.). — CAMP. — **Lb.** : murs à Hasselt (Geraets). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 70].

* S. **Schnittspahni** *Lagger* in Flora XLI (1858) p. 659 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 107 ; *Del.* Fl. Belg. p. 154 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 297 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 138 fig. 36 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 258.

S. montanum *Lej.* (non *L.*) Fl. Spa I p. 310 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 85 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 119 et Choix de pl. n. 703.

S. Funkii *Auct. Belg.* ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 374 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 47 ; éd. 2 p. 86.

S. Funkii *Auct. Belg.* var. aqualiense *Ed. Morren* in Bull. Soc. bot. Fr. XX (1873) p. 41 ; *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. p. 24.

Rochers. — 1811 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : bien naturalisé sur les rochers entre Sougnez et Aywaille (Lej., Str., etc.). — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 285].

Obs. — Çà et là cultivé sur les murs des terrasses de la vallée de la Vesdre (Crép.). Dans ces conditions, cette espèce a été trouvée à Verviers (Lej.), Theux (Fousny et Coll.), Fleron (Str.), et Remouchamps (Sdb.).

3 TILLAEA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 201. Crassula *L.* ; *Schoenland* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 a (1890) p. 35 pr. p.

1 T. **muscosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 129 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 114 et III p. 346 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 46 ; éd. 2 p. 84 ; éd. 5 p. 104 ; *Del.* Fl. Belg. p. 155 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 295 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 136 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 150 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 195 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 265.

Crassula — *Roth* Enum. pl. phan. Germ. I (1827) p. 994.

Champs sablonneux. — 1869 (Martinis). — CALC. — **Ht** : [lim. avec Arg.-Sabl.] bois d'Obourg vers St-Denis et Maisières, 1860 (Martinis), 1882 (Ed. Petit), Ville-Pommereul, Stambruges, 1888 (Loch.). — CAMP. — **Lb.** : Genck 1863 (Vdb.). — [Conf. B. S. B. B. XXVIII, 4 (1889) p. 251 et Kickxia Belg. n. 131]. — JUR., ARD., ARG.-SABL., POLD., MARIT. : m.

Obs. — Desmazières [Cat. pl. omis. (1823) p. 84] a indiqué ce *Tillaea* à Ville-au-Bois d'après Hécart, mais il y a plusieurs hameaux de ce nom.

Obs. — Le *B. aquatica* DC. autrefois découvert par Nyst à Petersheim (Camp. — **Lb.**) est douteux pour notre flore. En 1893 M. Math. Hahn en a trouvé quelques pieds sur les graviers de la Vesdre à Ensival (Calc. — **Lg.**). — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 1881) p. 111].

Obs. — Dans la Florule Belgica, de Dumortier [p. 85] et dans la 3e édition de Manuel [p. 126] cette espèce a été désignée par erreur sous le nom de *B. Vaillantii* DC. — Desmazières [Cat. pl. omis. (1823) p. 84] a aussi indiqué le *B. Vaillantii* DC. à *Mons* et *Philippeville?* — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 20].

Fam. SAXIFRAGACEAE.

Subfam. SAXIFRAGOIDEAE.

Trib. SAXIFRAGEAE.

1 SAXIFRAGA *L.* Sp. pl. ed. 1 (1737) p. 131 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 a (1890) p. 52.

Sect. **Nephrophyllum** *Gaud.*

1 **S. granulata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 403 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. p. 76 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 337 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 194 et Revue p. 80 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 76 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 107 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 71 ; éd. 2 p. 125 ; éd. 5 p. 155 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 47 ; *Del.* Fl. Belg. p. 227 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 248 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 135 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 151 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 285 ; *Engl.* Monog. Gatt. Saxifr. p. 96 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 272 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 238 fig. 876. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 164.

Prés, pelouses, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Rendeux, Basse-Moulins (Crép.), St-Hubert (Léonet). — **N.** : o. — **Lg.** : env. de Salm-Château (Van Bast.). — **Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : AC. (Bell., Crép., Dev., etc.). — **Lg.** : AC. [50 habit.] (Lej., Str., etc.). — **Lb.** : o. — **Ht** : AC. (Hécart, etc.).

ARG.-SABL., CAMP. : AC. (Crép.). — POLD. — **A.** : Vieux-Dieu, Bouchout (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (V. Hk et De Beucker). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. : o.

Obs. 1. — M. l'abbé Pâque a observé en abondance la var. fl. pleno à Luchteren (Camp. — **Fl. or.**).

Obs. 2. — Le *S. rotundifolia* L. qui appartient à la section *Miscopetalum* Haw. ess bien naturalisé dans le bois de Roly [Calc. — **N.**] où il a été signalé dès 1863 par Cl. Determe [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 162 et 199 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 125 ; éd. 5 p. 155].

Sect. **Tridactylites** *Haw.*

2 **S. tridactylites** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 404 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 76 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 338 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 195 et Revue p. 82 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 78 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 107 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 71 ; éd. 2 p. 125 ; éd. 5 p. 154 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 47 ; *Del.* Fl. Belg. p. 227 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 248 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 135 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 151 ; Engl. Bot. VII tab. 501 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 285 ; *Engl.* Monog. Gatt. Saxifrag. p. 83 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 274.

Champs secs, lieux arides, vieux murs, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Del.), Villance (Dolisy). — **N.** : Couvin (Dinot). — **Lg.** : Sart (Lebrun). — **Ht** : o. — CALC. : C. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **N.** et **Lg.** : o. — CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Lummen (Ch. Thiels), env. de Hasselt, AC., AR. (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Melsbroeck (Err.), Weert-St-Georges, Rotselaer, Sichem (Bg.), Aerschot (Dev.), Webbecom, Becquevoort, Diest, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Berchem, Wilryck (V. Hk). — MARIT. : C. (Crép.).

S. **tridactylites** var. **exilis** *Engl.* Monogr. Gatt. Saxifr. (1872) p. 84.

S. tridactylites var. minuta *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 71.

CALC. — **N.** : Samart (Cogn.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain, Lasnes, Soetwater (Bg.).

Sect. **Dactyloidia** *Tausch.*

* S. **hypnoïdes** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 405 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 107 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 71 ; éd. 2 p. 125 ; éd. 5 p. 155 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 47 ; *Del.* Fl. Belg. p. 227 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 248 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 136 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 152 ; Engl. Bot. VII tab. 454 ; *Engl.* Monog. Gatt. Saxifrag. p. 190 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 271.

Cette espèce est abondamment naturalisée dans un bois rocailleux et frais près de Waulsort [Calc. — **N.**] (*Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 15). — Elle se rencontre parfois naturalisée [ou plantée] sur les vieux murs. Dans ces conditions, elle a été indiquée à Souvré [Visé] (Hdy), Chaudfontaine [Calc. — **Lg.**] (Jacquin, Lej.), à Nivelles et Baisy-Thy [ARG.-SABL. — **Bt**] (Dand.) et Gembloux [Arg.-Sabl. — **N.**] (Bell.).

Obs. — Chabaut a aussi trouvé ce Saxifrage [planté] sur des rochers calcaires humides du bosquet de l'abbaye de la Thure [Solre-sur-Sambre] (Calc. — **Ht**).

3 S. **decipiens** *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. V (1790) p. 47 et 175 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 155 ; *Del.* Fl. Belg. p. 227 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 248 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 135 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 152 ; *Sternberg* Revis. Saxifrag. I tab. 23 ; *Engl.* Monog. Gatt. Saxifrag. p. 186 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 270.

S. condensata *Dmrt.* [an *Gmel.?*] Fl. Belg. (1827) p. 86 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 77.

S. sponhemica *Dmrt.* [an *Gmel.?*] Fl. Belg. (1827) p. 86 ; *Bell.* Fl. Nam. I p. 107 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. (1859) p. 15 et Man. éd. 1 p. 71 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 633.

S. caespitosa *Dmrt.* [an *Smith?*] Fl. Belg. (1827) p. 81 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 125.

S. aggregata *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 81.

Rochers, bois escarpés. — 1824 (Lejeune). — JUR. : m. — ARD. — **Lx.** et **N.** : çà et là vallée de la Semois à Chiny (Crép.), Herbeumont, Bouillon (Del.), Fays-les-Veneurs (Crép.), Membre (Aubert), vallée du ruisseau des Alleines à Pont-le-Prêtre (Del.). — **Lg., Ht** : m.

CALC. — **Lx.**, **N.** : m. — **Lg.** : *Goé* [indig.?] (Bg.), vallée de l'Amblève à Aywaille et Douflamme [Comblain-au-Pont] (Lej., Crép.), Halleux (TD., Lour.). **Lb.**, **Ht** : m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 143].

2 CHRYSOSPLENIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 115; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2a (1890) p. 64 fig. 30.

1 **C. alternifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 398; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 336; *Lej.* Fl. Spa I p. 194 et Revue p. 80; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 75; *Bell.* Fl. Nam. p. 108; *Crép.* Man. éd. 1 p. 72; éd. 2 p. 126; éd. 5 p. 155; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 48; *Del.* Fl. Belg. p. 228; *Dev.* Fl. Belg. p. 250; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 136; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 152; Engl. Bot. I tab. 54; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 286; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 275; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 238 fig. 879 p. 239. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 165.

Lieux ombragés, bois frais, rochers ombragés, bords des ruisseaux. — 1710 (Franç. Petit). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : gorges de la Semois à Bouillon Monceau, Noirefontaine, forêt de Bouillon, ruisseau des Alleines (Del.), Neufchâteau, Mont, Gembes, St-Hubert, St-Michel, Poix, Mirwart, Borzée, Rollé, entre Grand-Halleux et Trois-Ponts (Crép.), Forrière (Hols), Villance (Dolisy). — **N.** : Membre, Laforêt, Mousaive, Vresse (Crép.), Louette-St-Pierre, entre Six-Planes et Petit-Fays (Aubert), Bruly, Couvin (Crép.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.** : Spa (Lej.). — **Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.**, **Lg.** : AR., AC. (Lej., Bell., Str., etc.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Aulne (de Dieud.), Fagne de Chimay, Montbliart, Sautin (Hdy et Lebrun), Gosselies, Hautrage. Mont-de-la-Trinité (Hocq.), St-Denis (Mart.), Vaulx (Bern.), Obigies, Tournai (Michot), Bois-de-Breuze, Ecaussines-Lalaing, Le Rœulx (Dmrt.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lb.** : o. — **Lg.** : Longchamps (TD.). — **Bt** : Loupoigne, Baisy-Thy (Dand.), Groenendael (Bordet), La Hulpe, Boitsfort, Rouge-Cloître (P. et M.), Forêt de Soignes (Err.), Forest (Kx), Auderghem (Mart.), Uccle (F. Mull.), Beersel (Carr. et Zwend.), Linkebeek (J. Goossens), Soetwater, Eegenhoven (Bg.), Liedekerke, Lombeek (De Cock). — **Ht** : Trazegnies (Noël), Soignies (Hocq.), Beloeil (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** : Denderwindeke, Neyghem, Santbergen (Van Wild.). — **Fl. occ.** : Rooborst (Coem.). — CAMP. : RR. (Crép.). — **A.** : Schilde, Oeleghem (Em. Ghys.), Gierle (V. Hk, De Beucker), Contich (V. d. Br.). — **Fl. or.** : Melle (Fenninger). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Wilryck (De Beucker). — MARIT. : o. ou m.

2 **C. oppositifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 398; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 336; *Lej.* Fl. Spa I p. 194 et Revue p. 80; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 75; *Bell.* Fl. Nam. p. 108; *Crép.* Man. éd. 1 p. 72; éd. 2 p. 126; éd. 5 p. 155; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 48; *Del.* Fl. Belg. p. 228; *Dev.* Fl. Belg. p. 250; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. p. 136; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 152; Engl. Bot. VII tab. 420; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 285; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 276.

Ruisseaux, fontaines, rochers humides. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1710 (Fr. Petit). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.** : Bonnert (Lem.). — ARD. : AC. (Crép.). — **Lx.**, **N.** : AC. — **Lg.** : Jalhay dans l'Hertogenwald (A. Donckier), Royompre (Louv.), Spa (Lej.). — **Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : l'Ermeton (Dev.), Mont-Gauthier, Drehance, Freyr (Crép.), Houx (Sdb.), Brumagne (Crép.), Dave, Marlagne, Wépion, Rochefort, entre Jemelle et Lamsoul (Crép.), Olloy (Sdb.), Géronsart (Det.), Malonne (Crép.), entre Malonne et Bois-de-Villers (Péters), Amée (Bell.), Namur (Fr. Petit), Bonneville, Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.** : AC., AR. [50 habit.] (Lej., Str., Cluys., etc.). — **Ht** : Aulne (de Dieud.), Sautin (Hdy), Montignies (Chabaut), Montbliart (Hdy et Lebrun), env. de Mons (Desm.), St-Denis (Hocq.), Ghlin, Mont-de-la-Trinité, bois de la Fontaine (Hocq.), Vaulx (Mariss.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Bonlez (Antoine), Bousval (Bg.), Le Manil, Bierges (Lec.), Loupoigne, Ways, Baisy-Thy, Court-St-Etienne (Dand.), Mousty (March.), Tervueren, Auderghem (Douret), Groenendael (Err.), Forêt de Soignes (Rouc., Grün), Rouge-Cloître, Boitsfort, Uccle (P. et M.), Bois de la Cambre (Err.), Beersel (Zwend.), Linkebeek J. Goossens), Forest (Kx), Soetwater, Vieux-Héverlé (Bg.), Pamel (De Cock). — **Ht** : Trazegnies (Noel). — **Fl. or.** : Denderwindeke, Neyghem, Santbergen (Van Wild.), Renaix (Coem.), Overboulaere (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : **Lb.** : o. — **Bt** : Winghe-St-Georges (Ghys.). — **A.** : Gierle (V. Hk et De Beucker, Antw. anal. Fl. [1861] p. 128). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o ou m.

Trib. PARNASSIEAE.

3 PARNASSIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 87 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2a (1890) p. 67.

1 **P. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 273 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 87 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 253 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 149 et Revue p. 65 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 254 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 33 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 19 ; éd. 2 p. 37 ; éd. 5 p. 46 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 27 ; *Del.* Fl. Belg. p. 226 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 250 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 136 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 152 ; Engl. Bot. II tab. 82 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 85 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 82 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 239 fig. 881. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 55.

Prairies humides, tourbières. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR. : AR., AC. (Crép.). — **Lx.** : Virton (Lem.), entre Virton et Etalle (Tin.), Etalle (Rem.), Fouches (Verh.), Lismes (Sdb.), entre Habay et Vance, Vance, vis-à-vis de Sampont et de Fouches, entre Tintigny et Jamoigne (Crép.), Bonnert, Lagland, Guirsch, Frassem, Florenville (Maubert). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Grupont, Bande, Nassogne, Laroche, Dochamps (Crép.), Ville-du-Bois (Sdb.). — **Lg.** : Trois-Ponts (HD., TD.). — **N.**, **Lg.** : o.

CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Forrière (Hols). — **N.** : Rochefort, St-Remy (Crép.), Liernu (Bell.), Sauvenière, Grand-Leez (Dev.). — **Lg.** : La Tolle [Nandrin] (E. Jacob), entre Chanxhe et Presseux, entre Chanxhe et Fraiture (A. Donckier), Goé, vallée de la Gileppe [lim. avec Ard.], (A. Donckier). — Bilstain, Andrimont, entre Limbourg et Stembert (Fonsny et Coll.), [Olne], St-Hadelin, Beaufays (Str.). — **Lb.** : *Montagne-St-Pierre* (Nyst). — **Ht** : Erbisœul, Baudour (Michot), Douvrain (C. Demoulin), Herchies (Mart.), Barbençon

(Cavenaile), *Péruwelz* (Hocq., Mariss.), *Maisières, Cuesmes, Montignies lez-Lens* (Hocq.).

ARG.-SABL. : AR., AC. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Braives (Gabriel). — **Lb.** : St-Trond, Cortessem (Vdb.). — **Bt** : [50 habit.]. — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : env. de Hasselt (Crép.), Diepenbeek (Geraets), Lummen (Ch. Theels), Lanaeken (Hdy), Kinroy, Munsterbilsen (Sdb.), Maeseyck (Gielen). — **Bt** : Bergh (P. et M.), Vilvorde, Peuthy (Wesm.), Thielt-N.-D. (Th.), Becquevoort, Lubbeek (Ghys.). — **A.** : Waelhem (P. et M.), Wuestwezel (Verbert), Emblehem (F. Mull. et Aug. Schram), Viersel (V. Ik et De Beucker), Meersel (Rss). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — MARIT. : AC., AR. (Crép.). — **Fl. occ.** : La Panne (Piré), Coxyde, Nieuport (Sdb.), Ostende (Coem.), entre Blankenberghe et Heyst (Crép.), Knocke (Coem.).

Subfam. RIBESIOIDEAE.

4 RIBES *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 68; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2a (1890) p. 88.

Sect. Grossularia *Engl.*

1 **R. Uva-crispa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 201; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 176; *Lej.* Fl. Spa I p. 122 et Revue p. 55; *Bell.* Fl. Nam. p. 106; *Crép.* Man. éd. 1 p. 71; éd. 2 p. 124; éd. 5 p. 153; *Del.* Fl. Belg. p. 212; *Dev.* Fl. Belg. p. 256; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 136; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 151; Engl. Bot. XXIX tab. 2057; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 282; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 266. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 162.

R. spinosum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 470; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 94.

Rochers, coteaux arides, bois montueux, haies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Villance (Dolisy). — **N.** : Orchimont (Crép.). — **Lg.** : Spa (Lebrun), Royompré, Polleur (Louv.). — CALC. : C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. [comme pl. indig. mais assez fréquemment introduit] (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Hognoul, Voroux, Beersel, Omal, Lens-St-Remy, Hollogne-sur-Geer, Braives, Avennes, Ciplet, Moxhe, Visseul, Oteppe (TD.). — **Bt** : Le Manil [Limal] (Lec.), Piétrebais, Dongelberg, Jodoigne (Antoine), Tourneppe, Boitsfort, Boendael (Carr. et Zwend.), Anderlecht (Matagne), environs de Bruxelles, se rencontre fréquemment dans les haies (P. et M.). — **Fl. or.** : Denderwindeke (Van Wild.). — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb., Bt, A., Fl. or.** : Gand (Coem.).

Cette espèce présente deux variétés remarquables : var. *glabrum* Wallr. Sched. crit. (1822) p. 109; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 198 = R. Grossularia *L.* var. uva-crispa *Dmrt.* Fl. Belg. p. 88; et var. *hirsutum* Wallr. loc. cit. = R. Grossularia *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 201; *Lej.*, Fl. Spa I p. 122; *Hocq.*, Fl. de Jemmap. p. 134; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 198; *Michot* Fl. du Hain. p. 90.

Sect. Ribesia *DC.*

2 **R. nigrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 201; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 177; *Lej.* Fl. Spa I p. 122 et Revue p. 55; *Lej.* et *Court.* Comp. I

p. 197; *Bell.* Fl. Nam. p. 106; *Crép.* Man. éd. 1 p. 71; éd. 2 p. 124; éd. 5 p. 153; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 69; *Del.* Fl. Belg. p. 211; *Dev.* Fl. Belg. p. 255; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 136; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 151; Engl. Bot. XVIII tab. 1291; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 283; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 266. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 163.

Bois, lieux frais, bords des eaux. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.**: *bois d'Arlon* (Tin.). — ARD. — **Lx.**: bois frais à Neufchâteau, 1872 (Couturier). — CALC.: R. (Crép.). — **N.**: vallées de l'Ermeton vers Soulme, du Bocq [Spontin, Purnode, Dorinne, Bauche, Yvoir] et du Ri de Beuzet (Dev.), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.**: vallées de la Meuse et de l'Ourthe (Lej.), Herstal (TD., HD.), vallée de la Vesdre entre Belvaux et Dolhain (Fonsny et Coll.), *Fraipont* (Lej.), Moresnet (Fonsny et Coll.). — **Ht**: Fagne vers Chimay (Crép.), *Mons* (Gossart), Solre-St-Géry (Hdy).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.) [peut-être introduit]. — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: Wintershoven (Vdb.). — **Bt**: Loupoigne (Dand.), Anderlecht (Matagne).

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: bord du Demer à Herkenrode [indig.?] (Geraets). — **Bt**: o. — **A.**: prés entre Deurne et Borsbeeck, entre Zammel et Tongerloo, Hérenthals (Vhd.), 's Gravenwezel (Ghys.), entre Deurne et Wyneghem, entre Oeleghem et Massenhoven, (V. d. Br.), Schilde, Oeleghem (Ern. Ghys.). — [Conf. B. S. B. B. V (1861) p. 61-64; IX (1870) p. 76; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 49; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 55; *Kickxia* Belg. n. 79].

* **R. alpinum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 200; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 179; *Lej.* Fl. Spa I p. 121 et Revue p. 55; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 197; *Bell.* Fl. Nam. p. 106; *Crép.* Man. éd. 1 p. 71; éd. 2 p. 124; éd. 5 p. 153; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 69; *Del.* Fl. Belg. p. 212; *Dev.* Fl. Belg. p. 255; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 136; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 151; Engl. Bot. X tab. 704; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 283 in obs.; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 267; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 233 fig. 855.

Bois, talus, haies. — Cultivé et très-rarement subspontané (Crép.). — 1811 (Lejeune). — JUR., ARD.: o. — CALC. — **N.**: Yvoir (Dev.), Bonneville (Simon et Delhaise). — **Lg.**: Mont-St-Étienne et Mont-Falhize [Huy] (Sdb.), Altenbroek (HD.), bois entre Bilstain et Verviers, haies près Verviers (Lej.), Dison (A. Donckier), entre Theux et Marche, entre Theux et Hodbomont (M. Mich. et Remacle), haie entre Xhendelesse et Soiron (Fonsny et Coll.), Soiron (Delrez). — **Lb.**: *Montagne-St-Pierre* (Lej. — **Ht**: Solre-sur-Sambre (Michot).

ARG.-SABL. — **Bt**: Vieux-Sart [Corroy-le-Grand] (Bg.), Héverlé (Rss), Boitsfort (HD., L. Guery), talus à Ixelles (Mart.), bas-fonds du Parc à Bruxelles (Err.), Laeken (Matagne). — **Fl. or.**: Neyghem (Van Wild.). — [Conf. B. S. B. B. XI (1872) p. 223-25; XX, 2 (1881) p. 106].

4 **R. rubrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 200; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 178; *Lej.* Fl. Spa I p. 121 et Revue p. 55; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 196; *Bell.* Fl. Nam. p. 106; *Crép.* Man. éd. 1 p. 71; éd. 2

p. 124 ; éd. 5 p. 153 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 69 ; *Del.* Fl. Belg. p. 211 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 255 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 136 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 151 ; Engl. Bot. XVIII tab. 1289 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 283 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 266. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 163.

Bois montueux, rochers, lieux humides, bords des eaux. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Bastogne, Neupont [Chanly], Fays-les-Veneurs (Crép.). — N. : Couvin (Crép.), Olloy (Aigr. et François).

CALC. : AR. (Crép.). — Lx. : Vaucelles (Aigr.). — N. : l'Ermeton (Dev.), ruisseau d'Amée (Bell.), Spontin (Crép.), vallée du Bocq, AC. (Dev.), Marche-les-Dames, env. de Namur (Dev.), Lives, Samson, Loyers (Dev.), St-Servais (Barbier), Andenne (C. Nat. And.). — Lg. : Modave (Louv.), Tinlot (Wathelet), bord du Hoyoux entre Regissa et Pont-de-Bonne (Mans.), Ahin (HF., TD.), Tillesse (Wathelet), La Tolle [Nandrin] (E. Jacob), Ougrée, Boncelles, Kinkempois (HD., TD), Lixhe (HD.), Neblon-le-Moulin, Neblon-le-Pierreux (TD., Ch. Mathieu), Embourg, Chênée, Vennes (HD.), Pierresse [Goé], Limbourg (A. Donckier), Cornesse (TD.), Goffontaine (ÉD., TD.), Fraipont (M. Mich.), Fond-de-Forêt (Str.). — Ht : Thuin (Michot), Havré (Hocq.), Vaulx (Mariss.).

Cette espèce se rencontre à l'état subspontané dans Arg.-Sabl., Camp. [et Pold.] (Crép.).

ARG.-SABL. — Lb. : Guygoven, Wintershoven, AC. (Vdb.). — Bt : Baisy-Thy, Loupoigne (Dand.), Villers-la-Ville, Tervueren, Groenendael (Bg.), Bois de la Cambre (P. et M.), bas-fonds du Parc à Bruxelles (Err.), haies à Helmet et Evere (Kx), Anderlecht, Dilbeek, Grand-Bigard (Matagne), Forêt de Soignes (Dek. et Passy), Rouge-Cloître (Guelton, De Wild.). — CAMP. — Lb. : Eelen (Verh.). — CAMP. et POLD. — A. : entre Deurne, Wyneghem et Brasschaet, C. (V. d. Br.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 76.

R. rubrum var. **sylvestre** *Wallr. ; Lej.* et *Court.* Comp. I p. 196.

R. petraeum *Lej.* (non *Wulf.*) Fl. Spa II (1813) p. 300.

CALC. — Lg. : *Mangombroux* [Verviers] (Lej.). — ARG.-SABL. — Bt : Groenendael, Tervueren (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 290 ; XX, 2 (1881) p. 106 ; XXII (1883) p. 70].

Fam. ROSACEAE.

Subfam. SPIRAEOIDEAE.

Trib. SPIRAEAE.

1 SPIRAEA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 145 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 14.

* **S. salicifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 489 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 398 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 227 et Revue p. 94 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 132 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 89 ; éd. 5 p. 111 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 65 ; *Del.* Fl. Belg. p. 149 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 370 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 126 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl.

Belg. p. 158; Engl. Bot. XXV tab. 1468; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 215; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 203 fig. 757.

S. belgica *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 98; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 132 in obs.; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 244; *Bell.* Fl. Nam. p. 80; *Bautier* et *Bomm.* Fl. anal. Belg. p. 168.

Cultivé, çà et là subspontané ou presque naturalisé. — 1803 (Roucel). — JUR.: Habay-la-Vieille (Tin.), La Trapperie [Habay-la-Neuve] (Crép.), Buzenol (Sdb.), Metzert, Frassem (Lem.), Etalle (Bg.). — ARD. — Lx.: Villance (Douret). — N.: Louette-St-Pierre (Aubert). — Lg.: Jalhay (Fonsny et Coll.). — CALC. — Lx.: Marche (Aigr.). — N.: Villers-en-Fagne (Colonval), Gelbressée (F. J, Simon). — Lg.: Tilff (Sdb), Angleur (Aigr.), bois de Hèvremont [Stembert] (A. Donckier), Bilstain (Fonsny et Coll.). — Ht: *Moulbaix* (Michot).

ARG.-SABL. — Bt: Boitsfort (Carr. et Zwend.), Woluwe-St-Pierre (P. et M.). — CAMP. — Bt: Vilvorde (Guelton). — A.: Tongerloo, Oevel, Zammel, Meerhout (Vhd.), env. de Turnhout (Bg.).

Obs. — D'après M. Fr. Crépin [Man. éd. 2 p. 89] le *S. hypericifolia L.* est naturalisé dans les ruines de l'abbaye d'Orval [Jur. — Lx.].

* S. tomentosa *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 489; *Crép.* Man. éd. 5 p. 111; *Del.* Fl. Belg. p. 149; *Dev.* Fl. Belg. p. 370; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. p. 126; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158; *Savi* Fl. Italica III tab. 107.

Cette espèce, cultivée comme plante d'ornement, est introduite et plus ou moins naturalisée (Crép.). — CAMP. — A.: grands marais plus ou moins desséchés à Turnhout, CC. 1870 (Bg. et De Prins), Vosselaer, AC. (Pq.). — POLD. — A.: Wyneghem, CC. (V. d. Br.). — [Conf. *Baguet* in B. S. B. B. X (1871) p. 14; *Van den Broeck* l. c. XXVII, 2 (1888) p. 8].

Obs. — M. Colonval a vu cette espèce à Bonneville [Calc. — N.], mais nous ne savons dans quelles conditions.

Subfam. POMOIDEAE.

Trib. POMARIEAE.

2 COTONEASTER *Rupp.* Fl. Jen., ed. Hall. (1745) p. 127; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 21.

C. integerrimus *Medic.* Gesch. d. Botan. (1773) p. 85; B. S. B. B. V (1866) p. 217; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 205 fig. 762.

C. vulgaris *Lindl.* in Trans. Linn. Soc. XVIII (1822) p. 101; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 134; *Bell.* Fl. Nam. p. 88; *Crép.* Man. éd. 1 p. 53; éd. 2 p. 98; éd. 5 p. 123; *Del.* Fl. Belg. p. 201; *Dev.* Fl. Belg. p. 390; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 135; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156; Engl. Bot. tab. 2713; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 244.

Mespilus Cotoneaster *L.* Sp. pl. ed. 1 (1853) p. 479; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 392; *Lej.* Fl. Spa I p. 226 et Revue p. 92; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 176.

Rochers. — 1811 (Lejeune). — JUR. : o ou m. — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Dmrt., Del.), — **N.** : vallée du ruisseau de Vresse sur la rive gauche entre Six-Planes et Chairière (Del.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Durbuy (Crép.). — **N.** : Han-sur-Lesse, Auffe, Belvaux. Resteigne, Hastière, Waulsort (Crép.), Poilvache (Sdb.), Houx (Melle H. Cerf), Spontin (Crép.), Montagne-au-Bois [entre Mariembourg et Dourbes], Dourbes, Nismes, Roche-à-l'Homme (Del.), Olloy (Aigr. et François), vers Couvin (Hocq.). — **Lg.** : Huccorgne (Dewalque), Vieux-Ville et en amont de Logne (Crép.), Comblain-au-Pont (Chapuis), entre Sougnez et Aywaille, Donflamme (Crép.). — **Ht** : Virelles (Crép.), env. de Chimay et de Fontaine-l'-Evêque (Desm.), Lompret (Hocq., Sdb.), Mont-sur-Marchienne, Montigny-le-Tilleul (Crép.), Charleroi (Hocq.). — **Lb.** : m.
ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

C. integerrimus var. **microphylla** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 68.

CALC. — **N.** : env. de Rochefort (Bg.).

3 PIRUS (Pyrus) *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 123 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 22.

Subgen. **Pirophorum** *Focke.*

1 **P. communis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 479 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 64 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 394 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 227 et Revue p. 94 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 135 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 88 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 54 ; éd. 2 p. 99 ; éd. 5 p. 124 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 66 ; *Del.* Fl. Belg. p. 204 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 386 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156 ; Engl. Bot. XXV tab. 1781 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 228 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 240. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 130.

Bois montueux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR. (Crép.), AC., AR. (Lem.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Barvaux (Sdb.), Durbuy (de Dieud.). — **N., Lg.** : AR. — **Ht** : Froidchapelle (Michot), Fagne de Chimay (Hardy et Lebrun), Ere (Mariss.).
ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : La Hulpe (Bmr), prairies près de Louvain [indig. ?] (de Dieud.), Grand-Bigard (Matagne). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **A.** : autrefois dans la *Forêt de Tongerloo* (Vhd.). — POLD., MARIT. : o ou m. comme esp. indig.

Subgen. **Malus** *Focke.*

2 **P. sylvestris** (*Mérat*) *S. F. Gray* Nat. arrang. Brit. Pl. II (1821) p. 562 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 p. 24.

Malus — *Mérat* Nouv. Fl. Paris éd. 1, I (1812) p. 187 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 89 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 54 ; éd. 2 p. 99 ; éd. 5 p. 124 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 66 ; *Del.* Fl. Belg. p. 204 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 229 in obs.

P. acerba *DC.* Fl. Franç. II (1805) p. 635 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 311 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 92 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 387.

P. Malus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 479 pr. p. ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 394 ; Engl. Bot. III tabl. 179.

Bois montueux, haies. — 1792 (Roucel). — JUR., ARD., CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N., Lg, Lb. : o. — Bt : ravin sablonneux à Couture-St-Germain (Bg.), Auderghem (P. et M.), Uccle (Aigr.). — CAMP. : RR. (Crép.). — Bt : Aerschot vers Hersselt (Dek., Bg.).

Obs. — Le *Malus communis* Poir., cultivé en grand, est rarement subspontané dans la partie montueuse du pays (Crép.). — [Conf. Van Heurck et Wesm. Fl. méd. Belg. p. 132.].

Subg. 3 **Hahnia** *Focke.*

3 P. **torminalis** (*L.*) *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1792) p. 92 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 137 ; Engl. Bot. V tab. 298.

Crataegus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 476; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 389 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 224 et Revue p. 93 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 239.

Sorbus — *Crantz* Stirp. Austr. ed. 1, II (1762) p. 45 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 89; *Crép.* Man. éd. 1 p. 54; éd. 2 p. 100 ; éd. 5 p. 125 ; *Del.* Fl. Belg. p. 203; *Dev.* Fl. Belg. p. 389 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 133 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 230 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 242. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 133.

Bois. — Ind. vag. 1554 (Dodoens). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Lamorteau (Sdb.). — ARD. : RR. (Crép.). — Lx. : Bouillon (Del.). — N. : Felenne ; vallée de la Houille en aval de Vencimont (Grav. et Del.). — CALC. : AR. [principalement vers sa lisière mérid.] (Crép.). — Lx. : Barvaux (Sdb.), Durbuy (de Dieud.). — N. : Rochefort, Hamerenne, Han-sur-Lesse, Éprave, Ciergnon (Crép.), Mariembourg, Nismes, Dourbes, Frasnes, C. (Det.), Roly (de Dieud.), Pétigny (Hocq.), Heure (Verh.), Waulsort (Dev.), Falmignoul, Pont-à-Lesse, Freyr (Sdb.), Wépion (Crép.), Godinne (Bell.), Bonneville, Sclayn (C. Nat. And.). — Lg. : *entre Engis et Liége* (Courtois), Beauregard (HD.), Moresnet (A. Donckier), *Nessonvaux* (P. Mich.), *entre Sougnez et Aywaille* (P. Mich., Court.). — Ht : Thuin (Michot), Chimay (Hocq.), Beaumont (H. Gilson), Bois de Breuze [probl. planté] (Mariss.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — Bommer a indiqué [Bautier et Bomm. Tabl. anal. Fl. Belg. p. 176] cette espèce à Haelen [Camp. — Lb.] sous le nom de *Crataegus torminalis*, mais elle y était certainement cultivée.

Subgen. **Sorbus** *Focke.*

P. **Aucuparia** (*L.*) *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 94 ; Engl. Bot. V tab. 337 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 138.

Sorbus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 477 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 64; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 390 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 226 et Revue p. 94 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 89 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 54 ; éd. 2 p. 100 ; éd. 5 p. 125 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 67 ; *Del.* Fl. Belg. p. 203 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 389 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 133 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 230 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 241. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 134.

Bois. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.), mais d'après Lemoine, AR., à l'état vraiment spontané. — ARD., CALC. : C., AC. (Crép.), mais serait R. aux envir. de Tournai (Bern.). — ARG.-SABL., CAMP. : AC. et probl. planté dans un certain nombre de ses habitations (Crép.). — POLD., MARIT. : o.

Obs. — Lejeune et Courtois [*Lej.* et *Court.* Comp. II p. 138] indiquent deux variétés de cette espèce, var. *glabra* et *villosa*.

P. **Aria** (*L.*) *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. IV (1789) p. 20 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 137 ; Engl. Bot. XXVI tab. 1858.

Crataegus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 475 : *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 389; *Lej.* Fl. Spa I p. 224 et Revue p. 93 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 240.

Sorbus — *Crantz* Stirp. Austr. ed. 1, II (1762) p. 46; *Bell.* Fl. Nam. p. 89; *Crép.* Man. éd. 1 p. 54; éd. 2 p. 100 ; éd. 5 p. 125 ; *Del.* Fl. Belg. p. 202 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 389; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 135; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 231 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 242.

Bois montueux, rochers. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Lamorteau (Crép.), bois de Geville (Sdb.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Offagne, Bouillon (Del.), entre Achouffe et Haut-Mormont, Achouffe, Odeigne, Dochamps, Les Tailles, Champlon, Isle-la-Hesse, St-Hubert (Crép.), Ebly (March.), Longlier (Verh.), Logbiermez (Sdb.). — **N.** : Alle (Crép), Bohan (Del.). — **Lg.** : env. de Spa (Lej., Crép.), Salm-Château (Del.). — CALC. : R. (Crép.). — **N.** : Han-sur-Lesse, Rochefort, Belvaux, Resteigne (Crép.), Freyr (Crép.), Falmignoul (Sdb.), Andenne [1 pied, planté ?] (C. Nat. And.), Bonneville (Delhaise), Faulx-les-Tombes (Chalon). — **Lg.** : Neuville-sur-Meuse (Cluys.), Fraipont (Halin). — **Ht** : Chimay (Hocq). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

— — var. **acutifolia** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 137.

C. longifolia *Duhamel ; Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 506.

ARD. — **Lg.** : env. de Spa (Lej).

— — var. **obtusifolia** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 137.

CALC. — **N.** : Mariembourg (Bg).

Obs. — Une variété qui rappelle, le *Sorbus Moregeoti* Gren. et mérite d'être étudiée, a été récoltée dans ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.), et dans CALC. — **N.** : Grande-Tinaimont [Han-sur-Lesse] (Crép.).

* AMELANCHIER *Medic.* Philos. Bot. I (1789) p. 135 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 26.

* A. **vulgaris** *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 682 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 134 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 54 ; éd. 2 p. 99 ; éd. 5 p. 123 ; *Del.* Fl. Belg. p. 202 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 227 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 206 fig. 705.

Mespilus Amelanchier *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 478.

Pirus — *Du Roi* Harbk. wild Baumz. II (1772) p. 219; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 86 ; *Bautier* et *Bommer* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 176 ; Michot Fl. du Hain. p. 171 ; Bot. Mag. (1823) tab. 2430.

Cotoneaster — *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 175.

Crataegus — *Desf.* Hist. des arbres I (1809) p. 19.

Aronia — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 93.

Cet arbrisseau a été indiqué dans les localités suivantes. — CALC. — **Lg.** :

Verviers (Lej.). — **Ht**: *Chimay*, *Lompret* (Hocq.), *Virelles*, *Villers-la-Tour* (Desm.). — ARG.-SABL. — **Bt**: en 1863 Dandois en a trouvé un pied dans le bois du Sépulcre à *Nivelles* (Arg.-Sabl. et dans un haie à *Loupoigne* (**Bt**). — CAMP. — **Lb.**: Zeelhem, naturalisé dans un bois taillis, 1890 (Ghys.). — [Conf. B. S. B. B. II (1803) p. 265; XV (1876) p. 127].

3 MESPILUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 144; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 26.

1 M. **germanica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 478; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 64; *Ronc.* Fl. N. Fr. I p. 392; *Lej.* Fl. Spa I p. 226 et Revue p. 94; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 134; *Bell.* Fl. Nam. p. 87; *Crép.* Man. éd. 1 p. 53; éd. 2 p. 98; éd. 5 p. 122; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 67; *Del.* Fl. Belg. p. 197; *Dev.* Fl. Belg. p. 390; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132 fig. 32-34; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156; Engl. Bot. XXII tab. 1523; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 226; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 243; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 204 fig. 759. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 129.

Bois, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép.); pas observé à l'état indigène (Lem.). — ARD., CALC.: AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: AR., AC. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Dongelberg, Heze, Biez (Thys), La Hulpe, Genval (Bmr), Uccle (P. et M.), Linthout (Kx p.), Ixelles (Carr.), Ganshoren (Matagne), Loth (Zwend.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: subspontané dans les haies des env. de Hasselt (Geraets). — **Bt**: o. — **A.**: RR. et par pieds isolés (V. d. Br.), Tongerloo, Herssel t (Vhd.), Wommelghem, Ranst (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: Wilryck (Dek.). — MARIT.: o.

2 M. **Oxyacantha** (*L.*) *Crantz* Stirp. Austr. ed. 1, II (1763) p. 89; *Desm.* Catal. pl. omis. p. 86; *Bautier* et *Bomm* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 177; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 p. 27.

Crataegus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 477; *Lej.* Fl. Spa I p. 223 et Revue p. 93; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 132; *Bell.* Fl. Nam. p. 88; *Van Heurck* et *De Beucker* Antw. anal. Fl. p. 100; *Crép.* Man. éd. 1 p. 53; éd. 2 p. 98; éd. 5 p. 123; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 69; *Del.* Fl. Belg. p. 199; *Dev.* Fl. Belg. p. 391; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 135; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156; Fl. Danica IV tab. 634; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 227; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 243.

C. oxyacanthoides *Thuill.* Fl. Paris éd. 1 (1790) p. 245; *Lej.* Fl. Spa I p. 223; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 175; *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 483.

Bois, coteaux secs, bords des chemins, haies. — 1680 (Cl. Lion). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: AC., AR. (Crép.), mais **Lg.** et **Ht**: o. — CALC.: C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Fl. occ.**: o. — CAMP. — **Lb.**, **Bt**: o. — **A.**: [planté] (V. d. Br.). — **Fl. or.**: Nederswalm, entre Goefferdinge et Sarlardinge, Overboulaere (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 208-211; II (1863) p. 262-64.

M. **Oxyacantha** var. **ovalifolia** (*Baguet*) *Nob.*

C. oxyacantha *L.* var. — *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 68.

ARG.-SABL. — Bt : Héverlé (Bg.).

3 M. **monogyna** (*Jacq.*) *All.* Fl. Pedem. II (1785) p. 141 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 p. 27.

Crataegus — *Jacq.* Fl. Austr. III (1775) p. 50 tab. 92 ; *Lej.* Revue p. 93 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 133 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 88 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 53 ; éd. 2 p. 98 ; éd. 5 p. 123 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 69 ; *Del.* Fl. Belg. p. 199 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 391 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 135 ; Fl. Danica VII tab. 1162 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 227 in obs. ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 244 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 205 fig. 761.

Bois, coteaux secs, bords des chemins, haies. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après M. Geraets cette espèce et la précédante ne seraient que subspontanées aux env. de Hasselt. — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 211 ; II (1863) p. 262-64].

Obs. — Une forme à fleurs roses est C. à Chokier [Calc. — Lg.].

Subfam. ROSOIDEAE.

Trib. RUBEAE.

4 RUBUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 116 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 28 (1).

1 R. **saxatilis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 494 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 318 et Revue p. 102 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 174 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 50 ; éd. 2 p. 90 ; éd. 5 p. 113 ; *Del.* Fl. Belg. p. 143 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 372 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 127 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158 ; *Th. Dur.* Monog. Ronces Belg. p. 35 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 321] ; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 30 tab. 9 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 210 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 222 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 189 fig. 708 p. 190 ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 736.

Bois montueux. — Ind. dout. 1823 (Desmazières), ind. posit. 1860 (Crépin). — JUR. — Lx. : Vance (Crép.), Chassepierre (Del.), Stockem (Beaujean), St-Mard, Ruette, Houdrigny (Crép.), Lamorteau (Sdb.), entre Metzert et Schadeck, entre Attert et Tontelange (Lem.). — ARD. — Lx. : env. de Chiny (Blaise),

---

(1) La connaissance du genre *Rubus* laisse toujours beaucoup à désirer en Belgique. Les personnes désireuses d'étudier ce genre plus à fond trouveront dans le premier chapitre de notre *Essai d'une Monographie des Ronces de Belgique*, intitulé l'Étude du genre Rubus en Belgique, un résumé des recherches faites jusqu'en 1885. En plus des ouvrages mentionnés dans notre *Essai*, il faudra consulter soigneusement le grand travail consacré en 1896, au genre Rubus par le savant monographe allemand le Dr Focke dans l'important *Koch's Synopsis der deutschen Flora*, du Dr Hallier.

Il n'y a probablement que cinq espèces primaires de Rubus en Belgique, savoir : les *R. saxatilis*, *Idaeus*, *fruticosus*, *ulmifolius* et *caesius* et 36 espèces secondaires.

Ebly, AC. (March.). — CALC. — N. : rochers des bords de la Lesse entre le château royal et Ciergnon (F. J. Simon), Neuville [Martouzin] (Crép.). — [Conf. Kickxia Belgica n. 132. — Crépin, Not. Fl. Belg. V (1865) p. 40].

Obs. — C'est sans doute par erreur que Desmazières a signalé [Cat. pl. omis. (1823) p. 87] ce *Rubus* si caractéristique dans " les bois des environs de Mons ".

Sect. 2. **Batidaea** *Dmrt.*

2 **R. Idaeus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 492 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 232 et Revue p. 101 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 160 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 84 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 50 ; éd. 2 p. 90 ; éd. 5 p. 113 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 63 ; *Del.* Fl. Belg. p. 142 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 372 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 127 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 36 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 322] ; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 107 tab. 47 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 209 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 215 ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 737.

Bois. — 1792 (Roucel). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : C. (Crép.). — CALC. : C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.), mais N., L., Fl. occ. : o. — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : env. de Hasselt [subspont.] (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — Bt : Beggynendyck (de Dieud.), Schaffen, Molenstede (Ghys.). — A. : Massenhoven (V. Hk et De Beucker), Tongerloo (Vhd.). — Fl. or. : Berlaere-lez-Termonde, env. de Gand (Rouc.). — Fl. occ. : o. — POLD., MARIT. : o ou m.

Obs. — Le *R. Idaeus* L. var. *sterilis* C. Koehl. semble exsister à Ottignies [Arg.-Sabl. — Bt]. — [Conf. B. S. B. B. XXVI p. 323].

Sect. 3. **Batotypus** *Dmrt.*

a) **Suberecti** *Focke.*

3 **R. suberectus** *Anders.* in Trans. Linn. Soc. XI (1815) p. 218 tab. 16 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 63 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 113 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 37 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 323] ; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. tab. 2 [quoad ramul. florent.], *Focke* Syn. Rubor p. 104 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 741 ; *Wirtgen* Herb. Rub. Rhen. ed. 2 n. 51.

Bois. — 1866 (J. É. Bommer). — ARD. — Lg. : Sart lez-Spa (Piré), *Bauneux* (Louv.). — ARG.-SABL. — Bt : St-Job (Bmr), Groenendael (Crép.), *Bousval*, *Ternath* (P. et M.), Soetwater (TD.).

4 **R. plicatus** *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822) p. 15 tab. 1 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 99 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 163 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 113 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 38 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 324] ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 216 ; *Focke* Syn. Rubor p. 111 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 742 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 171 fig. 630.

R. fruticosus *L. Auct. Belg.* pr. m. p.

Bois, buissons. — 1824 (Lejeune). — AC. dans tout le pays (Crép.).

Obs. — Nous ne connaissons, avec certitudes cette espèce que des localités suivantes :

ARD. — **Lg.** : Spa (Piré). — CALC. — **Lg.** : Vierset, Barse, Huy (Mans.), Verviers (Lej.), Sartilman (Aigr.). — **Ht** : Obourg, Casteau (Mart.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Groenendael (Crép.), Watermael (TD.), Bois de la Cambre (Wesm.), Linkebeek (Bmr), St-Job (Guelton), Kessel-Loo (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Gelrode, Beggynendyck (Bg.). — **A.** : Turnhout (Pq.).

5 **R. sulcatus** *Vest* in *Tratt.* Rosac. Monogr. III (1824) p. 42 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 40 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 326] ; *Focke* Syn. Rubor p. 119 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 741.

R. fastigiatus *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822) tab. 1 pr. p. ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 164 et Choix de pl. n. 716.

Bois, bruyères. — 1831 (Lejeune et Courtois). — ARD. — **Lg.** : toute l'Ardenne (Lej. et Court.). — CALC. — **Lg.** : Mont-Corroy [Huy] (Mans.), Goé [vallée de la Gileppe] (TD.), Lambermont (Halin).

— — var. **pilosus** *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. (1887) p. 41 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 327].

R. Weihei *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 164 ; *Focke* Syn. Rubor. p. 122.

ARD. — **Lg.** : Spa (Focke). — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **tomentosus** *Th. Dur.* Etsai monogr. Ronces Belg. (1887) p. 41 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 327].

R. Libertianus *Weihe* in *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 163 et Choix de pl. n. 717 ; *Focke* Syn. Rubor. p. 122.

ARD. — **Lg.** : Spa (Focke). — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

6 **R. nitidus** *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822) p. 19 tab. 4 (quoad var. *α*), *Focke* Syn. Rubor. p. 123 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 742 ; *Wirtgen* Herb. pl. Fl. Rhen. n. 1062 sub nomine R. hamulosi ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 100 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 167 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 41 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 327].

Lieux incultes, bois. — 1824 (Lejeune). — ARD. — **Lg.** : Spa (Focke). — CALC. — **Lg.** : Vierset-Barse, Tihange (Mans.), env. de Verviers (Lej.).

— — subsp. **hamulosus** *Boulay* in Exsicc. Assoç. Rubolog. n. 870 ; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXIX, 2 (1890) p. 127.

R. hamulosus *Lef.* et *P. J. Müll.* Vers. monogr. Darst. Gatt. Rubus (1859) p. 3 ; *Genev.* Monogr. Rub. bass. Loire, éd. 2 p. 343.

ARG.-SABL. — **Bt** : Forêt de Soignes à Groenendael (TD.).

Sér. 2. — **Rhamnifolii** *Focke.*

7 **R. carpinifolius** *Weihe* in *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 152 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 101 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 169 ; *Th. Dur.*

Essai monogr. Ronces Belg. p. 42 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 328] ; *Focke* Syn. Rubor. p. 131 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 747 ; *Wirtg.* Herb. Rub. Rhen. ed. 1 p. 52.

Lieux incultes. — 1824 (Lejeune). — ARD. — Lg. : Spa (Focke, L. Piré). — CALC. — Lg. : Pont-de-Bonne (TD.), Verviers, Theux (Lej.).

8 R. **affinis** *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822) p. 18 tab. 3 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 166 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 43 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 329] ; *Focke* Syn. Rubor. p. 134 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 743 ; *Wirtg.* Herb. Rubor. Rhen. ed. 2 n. 3 et Herb. pl. select. Fl. Rhen. ed. 2 n. 470.

Lieux incultes. — 1831 (Lejeune). — CALC. — Lg. : Verviers (Lej.), Petit-Rechain (Halin). — Ht : Obourg (Mart.).

9 R. **arduennensis** *Libert* in *Steud.* Nomencl. bot. ed. 1 (1821) p. 706 et in *Lej.* Fl. Spa II p. 317 ; *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. p. 26 et Essai monogr. Ronces Belg. p. 44 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 330] ; *Focke* Syn. Rubor. p. 157 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 749.

R. collinus *Lej.* (non *DC.*) in *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 167.

Collines sèches. — 1813 (Lejeune). — ARD. — Lx. : Frahan (Del.). — CALC. — N. : Mont Rival près Rochefort (Crép.), Morville (TD.). — Lg. : Verviers (Lej. Choix de pl. n. 412), Petit-Rechain, Lambermont (Halin).

9bis R. **roseolus** *P. J. Müll.* in *Boulay* Ronces Vosgiennes n. 4 et 4bis ; *Boulay* in Exsicc. Assoç. Rubolog. n. 882 ; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXIX, 2 (1890) p. 129.

Lieux incultes. — ARG.-SABL. — Bt : Beaulieu [Court-St-Étienne], 1885 (E. Marchal), 1887-89 (TD.).

10 R. **thyrsoideus** *Wimm.* Fl. Schles. ed. 1 (1840) p. 204 ; *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. p. 26 et Essai monogr. Ronces Belg. p. 44 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 331] ; *Focke* Syn. Rubor p. 161 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 2, I p. 749.

R. fruticosus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 55 ; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 24 tab. 7.

Collines arides. — 1885 (Th. Durand). — CALC. — Lg. : Huy (Mans.), Nessonvaux (TD.).

Série 4. **Villicaules** *Focke.*

11 R. **ulmifolius** *Schott f.* in Isis (1818) p. 821 ; *Focke* Syn. Rubor. p. 117 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 751 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronc. Belg. p. 46 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 332].

R. discolor *Auct. Belg.* pr. p. ; Engl. Bot. IX tab. 715.

R. rusticanus *Mercier* Rubi Genev. (1861) p. 23; *Boulay* Exsicc. Assoç. Rubolog. nos 151, 679 et 723.

Endroits chauds dans le voisinage des habitations et des cultures. — 1811 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. — **Lg.** : Spa (Foerster). — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort (Crép.), Han-sur-Lesse (Bg.), Freyr (Decloet), Jambe (TD.). — **Lg.** : Huy (TD., Mans.), Liége, Jupille, Paifve, Glons (TD.), Fouron-St-Martin (Hdy), Grand-Rechain (Halin), Pepinster (Foerster), Les Mazures, Halinsart (TD.), Nessonvaux (Lej.). — **Ht** : Roux, Jumet (TD.).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Abbaye de Villers, Court-St-Étienne, Sart-Dames-Avelines (TD.), La Hulpe (Crép.), Boitsfort, Watermael, Boendael, Ixelles (TD.), St-Job (Douret), Linkebeek (Bmr), Woluwe-St-Étienne (Sounet), Soetwater (Pq.), Kerckom, Winxele, Berthem, Corbeek-Dyle, Corbeek-Loo, Pellenberg (Bg.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : Lummen (Bg.). — POLD. — **Fl. occ.** : Lisseweghe (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Ramscapelle (Bg.).

R. **ulmifolius** form. **ellipticus** *Malbranche* in Bull. Soc. Bot. Fr. XXVI (1879) p. 179 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 43 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 334.

R. praetervisus *Ripart* in *Genev.* Monogr. Rubus bass. Loire éd. 2 (1880) p. 271; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XVI (1877) p. 112.

ARG.-SABL. — **Lg.** : Voroux-lez-Liers (TD. et A. Maréchal), Paifve (TD.). — **Bt** : Watermael (TD.).

— — form. **emarginatus** *Malbranche* in Bull. Soc. Bot. Fr. XXVI (1879) p. 129 ; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXVI (1887) p. 340.

R. semiviridis *Boulay* et *Lefèvre* ex *Malbranche*, loc. cit. et in Essic. Assoc. Rub. n. 87 et 686.

CALC. — **Lg.** : Forge-Huy (Mans.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Watermael (TD.).

— — form. **microphyllus** *Malbranche* in Bull. Soc. Bot. Fr. XXVI (1879) p. 129 ; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXVI (1887) p. 340.

ARG.-SABL. — **Bt** : Watermael (TD.).

Obs. — Dans un taillis à Caggevinne-Assent [Camp. — **Bt**] M. l'abbé Ghysebrechts en a observé une var. à fl. doubles [fl. pleno].

12 R. **hedycarpus** *Focke* Syn. Rubor. (1877) p. 190 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 49 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 335].

Le savant monographe allemand regarde ce *Rubus* comme une espèce collective qui comprend cinq formes remarquables considérées par divers auteurs comme de bonnes espèces ; les suivantes ont été trouvées en Belgique.

12A R. **macrostemon** *Focke* Syn. Rubor. (1877) p. 193 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 753 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 50 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 336].

R. discolor *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822-27) p. 46 tab. 20 [excl. fig. c, d, e, f.]

R. robustus *Wirtg.* [an *Ph. J. Müll.* ?] Herb. Rubor. Rhen. n. 169 ; *Th. Dur.* Catal. Fl. Liég. p. 26.

ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.). — CALC. — **N.** : St-Servais (TD.). — **Lg.** : Mont-Corroy et Mont-Falhize [Huy] (Mans.), Moresnet (Wirtg.), Verviers (Halus).

ARG.-SABL. — **Bt** : Groenendael (Crép.).

12[B] **R. argentatus** *P. J. Müll.* in Pollichia XVI-XVII (1859) p. 93; *Th. Dur.* Catal. Fl. Liège. p. 26; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 754.

R. Winteri *Ph. J. Müll.* ex *Focke* Syn. Rubor (1877) p. 198; *Wirtg.* Herb. pl. select. Fl. Rhen. n. 1063; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 50 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 336.].

Haies. — 1874 (Th. Durand). — CALC. — Lg.: Fléron (TD.).

12[C] **R. pubescens** *Weihe* in *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 152; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 42 tab. 16; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 50 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 336]; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 754.

Talus chauds. — 1880 (Delogne). — ARD. — Lx.: Bouillon (Del.).

12[D] **R. geniculatus** *Kaltenb.* Fl. Aach. Beck. (1845) p. 267; *Wirtg.* Fl. Preuss. Rheinprov. p. 151; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 51 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 337]; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 754 in *obs.*; *Wirtg.* Herb. Rub. Rhenan. ed. 1 n. 74; ed. 2 n. 3.

Talus. — 1885 (Th. Durand). — CALC. — N.: Jambe (TD.). — Lg.: Petit-Rechain (Halin), Pepinster, Goffontaine [Fraipont], Nessonvaux (TD.). — ARG.-SABL. — Bt: Watermael (TD.).

Obs. — Dans la 3e édition du Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I (1892) p. 754 le Dr Focke subordonne le *R. geniculatus* Kalt. au *R argentatus* Ph. J. Müller [*R. Winteri* Focke].

13 **R. villicaulis** *Koehl.* in *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822-27) p. 43 tab. 17; *Focke* Syn. Rubor. p. 207 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 755; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 51 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 337].

R. vulgaris *Weihe* et *Nees* var. *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 168.

R. atroviridis *Wirtg.* Herb. pl. Rhen. ed. 1 (1868) n. 145.

Haies. — 1831 (Lejeune). — CALC. — Lg.: Vierset, Barse, Marchin, Huy (Mans.), env. de Verviers (Lej.), Goffontaine [Fraipont] (Halin). — ARG.-SABL. — Bt: Woluwe-St-Lambert (Sonnet).

14 **R. montanus** *Libert* in *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 317; *É. Du Pré* in B. S. B. B. XXXVII, 2 (1898) p. 32-34.

R. leucandrus *Focke* in *Alpers*, Verz. Gefaesspfl. Stade (1875) p. 27; Syn. Rubor. p. 210 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 755; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 52 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 338.

R. vulgaris *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 168 pr. p.

Talus, haies, collines sèches. — 1813 (Melle Libert). — ARD. — Lg.: Spa (Focke), env. de Stavelot, AC. (Du Pré). — CALC. — Lg.: Verviers (Lej.).

15 **R. gratus** *Focke* in *Alpers*, Verz. Gefaesspfl. Stade (1875) p. 16; Syn. Rubor. p. 213 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I

p. 756 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 53 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 339.].

Haies, bords des chemins. — 1885 (Th. Durand). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Ixelles* (TD.).

Obs. — L'habitation de cette intéressante Ronce a été détruite par les travaux du chemin de fer vicinal de Boitsfort.

16 **R. macrophyllus** *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822-27) p. 35 tab. 12 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 239 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 165 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 54 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 340] ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 757 ; *Wirtg.* Herb. Rub. Rhen. ed. 2 n. 16.

Bois, buissons, haies. — 1824 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers [form. *velutinus*] (Lej.).

Série 5. — **Sprengeliani** *Focke.*

17 **R. Sprengelii** *Weihe* in Flora II (1819) p. 18 ; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 32 tab. 10 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 239 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 164 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 113 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 55 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 341 ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 759 ; *Wirtg.* Herb. Rub. Rhen. ed. 2 n. 18 et 19.

Haies, broussailles. — 1824 (Lejeune). — AC., AR. dans tout le pays (Crép.). — ARD. — **Lg.** : Spa (Baker, De Wild.). — CALC. — **Lg.** : Verviers, Nessonvaux (Lej.).

Série 6. — **Adenophori** *Focke.*

18 **R. melanoxylon** *P. J. Müll.* et *Wirtg.* in *Wirtg.* Herb. Rubor. Rhen. ed. 2 (1861) n. 181 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 57 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 343] ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 762.

Talus exposés au soleil. — 1886 (Th. Durand). — CALC. — **N.** : Jambe (TD.).

Obs. — M. Focke croit avoir trouvé près de Spa [ARD. — **Lg.**] le *R. Schlickumi* Wirtg. [Conf. *Focke* Syn. Rubor. (1877) p. 255 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 56 et B. S. B. B. XXVI (1887) p. 342].

19 **R. Leyi** *Focke* Syn. Rubor. (1877) p. 344 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 763 in obs. ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 58 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 344].

ARD. — **Lg.** : M. Focke dit avoir fréquemment observé cette espèce tant sur le territoire belge que sur le territoire allemand aux environs de Malmedy et d'Eupen (Focke).

Série 7. — **Vestiti** *Focke.*

20 **R. pyramidalis** *Kaltenb.* Fl. Aachen Beck. (1845) p. 275 ; *Focke* Syn. Rubor. p. 288 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I

p. 766; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 59 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 345].

R. vulgaris *Weihe* et *Nees* var. umbrosus *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822-27) p. 38 et 39; *Boulay* Exsicc. Assoç. Rubol. n. 673.

Talus, broussailles. — 1886 (J. G. Baker). — ARD. — **Lg.**: Spa (Baker). — CALC. — **Lg.**: Vierset, Barse, Marchin (Mans.), Grand-Rechain (Halin). — ARG.-SABL. — **Bt**: Groenendael, Boitsfort, Watermael (TD.).

21 R. **vestitus** *Weihe* et *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. I (1825) p. 684 et Rubi Germ. p. 81 tab. 33; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 140; *Focke* Syn. Rubor. p. 291 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 767; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 60 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 346].

R. hirsutus *Weihe* in sched. Herb. Lej.

R. leucostachys *Schleich.* in *Sm.* Engl. Fl. II (1824?) p. 403; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 415.

Talus et coteaux secs. — 1823-25 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD. — **Lg.**: vallée de la Gileppe (Halin). — CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: Eprave (Crép.). — **Lg.**: Vyle, Marchin, Barse, Huy (Mans.), Angleur (TD.), Verviers, Nessonvaux (Lej.), Lambermont, Grand-Rechain (Halin), Magnée (Piré). — **Ht**: o. — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Abbaye de Villers (Bg.), Beaulieu [Court-St-Étienne] (TD. in Exsicc. Assoç. Rubolog. n. 895), Linkebeek (Bmr), Boitsfort, Watermael (TD.). — **Ht**: Beloeil (F. Vindevogel). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP., POLD., MARIT.: o.

— — var. **vestitissimus** *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. (1887) p. 61 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 347].

R. vestitus *Weihe* et *Nees* var. β *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p.

R. Courtoisianus *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 170.

CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Lej.).

22 R. **festivus** *P. J. Müll.* et *Wirtg.* in *Wirtg.* Herb. Rub. Rhen. ed. 1 (1854) n. 138 et ed. 2 n. 67; *Focke* Syn. Rubor. p. 314; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 63 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 349].

Bois. — 1877 (Focke). — ARD. — **Lg.**: Spa (Focke). — CALC. — **Lg.**: Andrimont (Halin).

23 R. **Menkei** *Weihe* et *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. I (1825) p. 679 et Rubi Germ. (1822-27) p. 66 tab. 22; *Focke* Syn. Rubor. p. 303 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 769; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 62 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 348].

Haies, buissons. — 1886 (Th. Durand). — CALC. — **Lg.**: En-Rive [Fraipont] (TD.).

24 R. **obscurus** *Kaltenb.* Fl. Aachen. Beck. (1845) p. 281; *Focke* Syn. Rubor. p. 308 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 770; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 62 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 348].

Bois. — 1886 (J. G. Baker). — ARD. — **Lg.**: Spa (Baker).

25 **R. Radula** *Weihe* in *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 152 ; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 89 tab. 39 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 174 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 64 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 350] ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 771 ; *Wirtg.* Herb. Rubor. Rhen. ed. 2 n. 26 et 27.

Talus, collines sèches. — 1831 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : Solières (Mans.), env. de Verviers (Lej.).

26 **R. foliosus** *Weihe* et *Nees* ex *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. ed. 1, I (1825) p. 632 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 31 et 66 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 317 et 352 et XXIX, 2 (1890) p. 130] ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 775.

R. Schleicheri *Fonsny* et *Coll.* [non *Weihe* et *Nees*] Florule de Verv. (1885) p. 152.

Lieux incultes. — 1885 (Fonsny et Collard). — CALC. — **Lg.** : Limbourg, Stembort sur la route de Jalhay, Andrimont (Fonsny et Coll.).

27 **R. rudis** *Weihe* et *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. I (1825) p. 687 ; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 91 tab. 40 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 173 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 65 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 351] ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 772 ; *Wirtg.* Herb. Rub. Rhen. ed. 2 n. 28 ; *Boulay* Exsicc. Assoç. Rubol. n. 750.

R. asper *Weihe* in *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 101 nomen.

Bois, haies, buissons. — 1824 (Lejeune). — ARD. — **Lg.** : Spa (Piré). — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Watermael (TD.).

28 **R. thyrsiflorus** *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822-27) p. 83 tab. 34 ; *Focke* Syn. Rubor. p. 335 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 67 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 353].

Bois, lieux ombragés. — ARD. — **Lg.** : Spa, 1886 [J. G. Baker).

29 **R. fuscus** *Weihe* et *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. I (1825) p. 681 et Rubi Germ. p. 73 tab. 27 ; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 69 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 355] ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 774.

Bois. — ARD. — **Lg.** : Spa, 1877 (Focke).

29A **R. Loehrii** *Wirtg.* Herb. Rub. Rhen. ed. 1 (1854) n. 22 et in Flora XXXIX (1856) p. 236 ; *G. Braun* Herb. Rub. Germ. n. 77 [form. rupicola] ; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXIX, 2 (1890) p. 130 ; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 774 in obs.

Lieux incultés. — ARG.-SABL. — **Bt** : Beaulieu [Court-St-Étienne], 1885 (TD. in Boulay, Exsicc. Assoç. Rubolog. n. 901).

30 R. **pallidus** *Weihe* et *Nees* in *Bluff* et *Finger*. Comp. Fl. Germ. I (1825) p. 682 et Rubi Germ. p. 75 tab. 24; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 171; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 68 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 354]; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 774; *Wirtg.* Herb. Rub. Rhenan. ed. 2 n. 102.

Haies. — CALC. — Ht: St-Denis, Obourg, 1868 (Martinis).

Série 9. **Hystrices** *Focke*.

31 R. **rosaceus** *Weihe* et *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. I (1825) p. 685 et Rubi Germ. p. 85 tab. 36; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 171 et Choix de pl. n. 410 [var. calycis segm. fol. app.]; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 69 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 351]; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 776;

R. heteracanthus *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 101.

R. thyrsoideus *Lej.* (non *Wimm.*) Rev. Fl. Spa, Suppl. (1824) p. 238.

Bois. — 1824 (Lejeune). — CALC. — Lg.: entre Goé et Lambermont (Fonsny et Coll.), Chêvremont (Str.), env. de Verviers (Lej.).

Obs. — Le *R. cinerascens* Weihe in Lej. et Court. Comp. II (1831) p. 171, indiqué à Verviers, est une espèce obscure qui parait voisine du *R. rosaceus* Weihe et Nees. — A rechercher.

32 R. **Lejeunei** *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822-27) p. 79 tab. 5; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 173; *Focke* Syn. Rubor. p. 215 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 777; *Boulay* Exsicc. Assoç. Rubolog. n. 648.

? R. fruticosus *Lej.* (non *L.*) Fl. Spa II (1813) p. 147.

Bois, haies. — Ind. posit. 1877 (Focke). — ARD. — Lg.: Spa (Focke, L. Piré, TD.).

33 R. **hystrix** *Weihe* et *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. I (1825) p. 687; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 172; *Focke* Syn. Rubor. p. 347 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 777; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 70 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 356].

R. rubescens *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 346.

R. Sprengelii *Fonsny* et *Collard* (non *Weihe* et *Nees*) Florule de Verv. (1885) p. 153.

Bois, buissons. — 1813 (Lejeune). — CALC. — Lg.: Limbourg (Fonsny et Coll.), env. de Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — Lb.: Tongres (Lej.).

34 R. **Koehleri** *Weihe* et *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. I (1825) p. 681; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 71 tab. 25; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 71 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 357]; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 778; *Wirtg.* Herb. Rub. Rhenan. ed. 2 n. 40.

Bois. — ARD. — Lg.: Spa, Franchimont, 1886 (Baker).

35 **R. Schleicheri** *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822-27) p. 68 tab. 23; *Crép.* Man. éd. 3 p. 136; éd. 5 p. 112; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1875) p. 286 et Essai monogr. Ronces Belg. p. 72 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 358]; *Focke* in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 780.

Bois. — ARD. — **Lg.**: Spa, 1875 (Louvat; De Wild.). — CALC. — **Lg.**: Barse, Marchin, Huy (Mans.), ruisseau de Bilstain, 1885 (Fonsny et Coll.).

36 **R. subcanus** *P. J. Mull.* ex *Genev.* in Mém. Soc. Acad. Maine-et-Loire XXVIII (1872) p. 45; *Genev.* Monogr. Rubus, éd. 2 p. 106; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 74 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 360]; *Boulay* Exsicc. Assoç. Rubol. n. 651.

Talus. — CALC. — **Lg.**: Huy, 1890 (Mans.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Boendael, Ixelles, 1886 (TD.).

37 **R. Bellardi** *Weihe* et *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Comp. I (1825) p. 688 et Rubi Germ. p. 97 tab. 44; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 173; *Focke* Syn. Rubor. p. 382 et in *Hallier* Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 781; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 75 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 361; *Wirtg.* Herb. Rub. Rhen. ed. 1 n. 108; ed. 2 n. 47.

Lieux incultes. — 1831 (Lejeune). — CALC. — **Lg.**: Vyle-Tharoul, Huy (Mans.), Visé (Hdy), Verviers (Lej.), Soiron (Halin). — **Ht**: Lernes (Bmr), entre Erquelines et Thuin (Piré). — CAMP. — **Fl. or.**: Wetteren (Scheidw.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Adinkerke (Bmr), La Panne (Sdb.), Ostende (F. Mull.).

Obs. — Le *R. Bellardi* Weihe et Nees devra sans doute prendre le nom beaucoup plus ancien de *R. glandulosus* Bell.

38 **R. serpens** *Weihe* in *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 172; *Focke* Syn. Rubor. p. 365 et in *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 782; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 73 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 359].

R. aciculatus *Weihe* ex *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 176.

R. glandulosus *Lib.* (non *Bell.*) in *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 316.

R. flexuosus *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 238.

Bois. — 1824 (Lejeune). — CALC. — **Lg.**: Marchin, Huy (Mans.), env. de Verviers (Lej., Halin), En-Rive [Fraipont] (TD.).

Obs. — En 1892 dans son mémoire le plus récent sur les Ronces d'Allemagne [Hallier, Koch's Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 782] le savant rubologue Focke subordonne le *R. serpens* Weihe au *R. Bellardi* Weihe et Nees.

Série 11. **Corylifolii** *Focke.*

39 **R. serpentinus** *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. (1887) p. 76 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 362].

R. serpens *Godr.* [non *Weihe*] in *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 362; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 187; *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. p. 26.

R. caesius *L.* var. hispidus *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. [1822-27] p. 106 tab. 46; *Billot* Pl. Gall. exsicc. n. 762.

Talus, haies, bois. — 1886 (Th. Durand). — CALC. — **Lg.**: Huy (Sdb.), Les Mazures (TD.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Woluwe-St-Lambert (De Wild.).

R. **serpentinus** var. **echinophora** *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. (1887) p. 77 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 363].

R. echinophora *Genev.* Monogr. Rubus bass. Loire, éd. 2 (1880) p. 70; *Th. Dur.* Catal. Fl. Liég. p. 26.

R. echinatus *P. J. Müll.* [non *Lindl.*] in Flora XLI (1858) p. 171.

CALC. — **Lg.**: bois de Kinkempois [Angleur] 1886 (TD.).

— — var. **fruticetorum** *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. (1887) p. 78 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 364].

R. fruticetorum *P. J. Müll.* et *Lefèvre* in *P. J. Müll.* Vers. monogr. Darst. Gatt. Rubus (1859) p. 206; *Genev.* Monogr. Rubus bass. Loire, éd. 2 p. 71.

Talus argileux. — ARG.-SABL. — **Bt**: Boitsfort, Watermael, 1885 (TD.).

— — var. **spinosissimus** *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. (1887) p. 78 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 364].

R. spinosissimus *P. J. Müll.* Versuch monogr. Darst. Gatt. Rubus (1858-59) p. 117; *Th. Dur.* Catal. Fl. Liég. p. 26.

CALC. — **Lg.**: bois de Kinkempois [Angleur] 1875 (TD.).

40 R. **dumetorum** *Weihe* in *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 153; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 98 tab. 45 α et β; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 161; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 78 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 364].

Haies, bois, bords des chemins, champs. — 1680 (Cl. Lion). — AC. dans *tout* le pays.

Obs. — Une forme de cette espèce à feuilles profondément incisées a été récoltée à Bouillon [Ard. — **Lx.**] par M. Delogne et à Verviers [Calc. — **Lg.**] par Lejeune.

— — var. **agrestis** (*Weihe* et *Nees*) *Nob.*

R. caesius *L.* var. — *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822-25) p. 120; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 161.

R. agrestis *Waldst.* et *Kit.* Pl. rar. Hung. III (1812) p. 297 tab. 268; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 80 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 366].

CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Lej.).

— — var. **corylifolius** *Nob.*

R. corylifolius *Sm.* Fl. Brit. (1800) p. 542; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 80 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 366].

R. dumetorum *Weihe* et *Nees* var. α *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 162 et Choix de pl. n. 719.

R. dumetorum *Weihe* et *Nees* form. *Focke* Syn. Rubor. (1877) p. 397.

Haies. — 1831 (Lejeune). — CALC. — **Lg.**: Verviers, Ensival, Pepinster (Lej.), Chaudfontaine (TD.).

R. dumetorum var. **macropetalus** *Nob.*

R. macropetalus *Ph. J. Müll.* Vers. monogr. Darst. Gatt. Rubus (1854) p. 181; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXIX, 2 (1890) p. 132.

Talus. — 1886 (Th. Durand). — CALC. — **Lg.**: Dison, Grand-Rechain (Halin). — ARG.-SABL. — **Bt**: Watermael (TD.).

— — var. **ferox** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 366.

R. horridus *Schultz* Fl. Starg., suppl. (1819) p. 30; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 80 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 366].

R. ferox *Weihe* [non *Vest*] ex *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 153.

MARIT. — **Fl. occ.**: haies et terrains incultes dans les dunes à Blankenberghe, AC. (Bg.).

— — var. **tomentosus** *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. (1822-27) p. 100; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 162.

? R. deltoideus *P. J. Müll.* in Flora XII (1858) p. 181; *Gescev.* Monogr. Rubus bass. Loire, éd. 2 p. 34; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 80 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 366.].

CALC. — **Lg.**: Moresnet (Wirtgen).

41 **R. caesius** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 493; *Lej.* Fl. Spa I p. 232 et Revue p. 101; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 161; *Bell.* Fl. Nam. p. 84; *Crép.* Man. éd. 1 p. 50; éd. 2 p. 90; éd. 5 p. 113; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 63; *Del.* Fl. Belg. p. 143; *Dev.* Fl. Belg. p. 373; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 127; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 209; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 221; *Weihe* et *Nees* Rubi Germ. p. 120 [exel. var. 3 et 8] tab. 46a; *Focke* Syn. Rubor. p. 407 et in *Hallier* Syn. Deutsch. Fl. ed. 3, I p. 784; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 81 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 367]; *Wirtg.* Herb. Rubor. Rhen. ed. 3 n. 87, 88, 39 et 90.

Bois montueux, lieux pierrieux, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.). — CALC.: C. (Crép.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **Bt**: env. de Bruxelles (Mart.), Groenendael (Crép.), Tervueren, Auderghem, Bois de la Cambre (P. et M.), Laeken (Kx), Wilsele, Louvain, Weert-St-Georges, Eegenhoven, Rhode-Ste-Agathe (Bg.), Jodoigne et env. C. (Thys). — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Bt**: AC. (Th. et Wesm.), Aerschot, Kerkhom (Bg.). — POLD.: o. — MARIT.: AC. (Crép., TD.).

SPECIES HYBRIDA.

R. caesius × Idaeus *Focke* Syn. Rubor. (1877) p. 411; *Th. Dur.* Essai monogr. Ronces Belg. p. 83 [B. S. B. B. XXVI (1887) p. 369].

R. pseudo-caesius *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 101.

R. pseudo-idaeus *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 102; *Wirtg.* Herb. Rub. Rhen. ed. 2 n. 50.

Haies, collines. — 1824 (Lejeune). — CALC. — **N.**: Hastière (TD.). — **Lg.**: Louhau [Cornesse] (Halin).

Trib. POTENTILLEAE.

7 FRAGARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 147 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 32.

1 F. vesca *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 424 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 59 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 408 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 233 et Revue p. 102 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 157 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 83 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 50 ; éd. 2 p. 91 ; éd. 5 p. 114 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 63 ; *Del.* Fl. Belg. p. 145 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 373 ; *Cogn.* Fet. Fl. Belg. p. 128 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158 ; Engl. Bot. XXII tab. 1524 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 212 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 222 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 192 fig. 716. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 120.

Bois, pelouses, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C., AC. (Crép.). — POLD. : R. (Crép.). — A. : AR. (V. d. Br.), Wilryck, Edeghem (Dekin), Deurne, Eeckeren, Schilde (V. Hk. et De Beucker). — Fl. or. : o. — Fl. occ. : A. Zuyenkerke (Bg.). — MARIT. : C., AC. (Crép.).

— — var. obscura *Crép.* in B. S. B. B. I (1862) p. 71 et Man. éd. 2 p. 91.

ARD. — N. : Louette-St-Pierre (Grav.). — ARG.-SABL. — Bt : Leau (Vdb.).

— — var. petiolulata *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 91 ; éd. 3 (1874) p. 138.

JUR. — Lx. ; entre Étalle et Virton (Sdb.). — CALC. — Lg. : Goffontaine (TD.).

2 F. elatior *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VII (1792) p. 23 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 102 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 158 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 50 ; éd. 2 p. 91 ; éd. 5 p. 114 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 63 ; *Del.* Fl. Belg. p. 145 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 374 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 128 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158 ; Engl. Bot. XXXI tab. 2197 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 213 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 222.

F. magna *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 254 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 83.

Bois, haies. — 1824 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Étalle, Habay-la-Vieille (Tin.). — ARD. — Lx. et N. [vallée de la Semois] (Crép.). — Lx. : Bouillon, Frahan (Del.). — N. : entre Membre et Vresse (Crép.). — Lg. : l'*Hertogenwald* (Th.). — Ht : o.

CALC. : R. (Crép.). — Lx. : Marche, Waha (Aigr.). — N. : Rochefort, Éprave, Hamerenne, St-Remy, Conjoux [Conneux] (Crép.), Hastière, Waulsort, Champalle, Yvoir, Houx, Neffe, Freyr (Sdb.), Marche-les-Dames, vallée du Samson (Dev.), Bauche [Evrehaille] (Dev.). — Lg. : entre Cheratte et Argenteau (Cogn.), Goé (A. Donckier), Hèvremont, Bilstain, Mangombroux (Fonsny et Coll.), entre Verviers et Grand-Rechain, Pepinster, Nessonvaux (Lej.), Xhendelesse, Soiron (Fonsny et Coll.), St-Hadelin (Str.). — Lb. : Petit-Lanaye (March.). — Ht : Lompret, Aulne (Sdb.), Gozée (Van Bast.), Chercq (Mariss.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Dongelberg, Biez, Jauche (Thys), Grez (Antoine), Ottignies (HD.), Villers-la-Ville (Err.), La Motte [Bousval] (F. Mull.), Droogenbosch, Linthout, Ganshoren (P. et M.), La Cambre (Matagne), Laeken (Carr. et Zwend.), Cappelle-au-Bois (Wesm.). — Ht, Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : R. (Crép.). — Bt : Diest (Ghys.). — A. : Tongerloo (Vhd.). — POLD., MARIT. : o. ou m.

3 **F. collina** *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VII (1792) p. 26 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 233 et Revue p. 102 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 158 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 84 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 50 ; éd. 2 p. 91 ; éd. 5 p. 114 ; *Del.* Fl. Belg. p. 145 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 373 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 128 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157 ; Fl. Danica VIII tab. 1389 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 213 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 222.

Coteaux arides, rochers, pelouses. — 1811 (Lejeune). — JUR. — Lx : bois St-Lambert (Sdb.). — ARD. : m. — CALC. : AR. [presque uniquement sur la lisière mérid.] (Crép.). — Lx. : env. de Forrière (Crép.). — N. : Rochefort, Éprave, Han-sur-Lesse, Auffe, Belvaux, AC. (Crép.), Champalle, Freyr, Yvoir (Dev.), Falmignoul (Sdb.), Mariembourg, Nismes, Dourbes (Det.), entre Dourbes et Olloy (François), Doissche, Waha (Aigr.), Dailly (Sdb.), Honnuy, Froidlieu (capt. De Bosschere), Furfooz (Crép.). — Lg. : Statte (Sdb.), env. de Verviers (Lej.). — Ht : o. ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

— — var. **petiolulata** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 91 ; éd. 5 p. 114.

F. Hagenbachiana *Lange* ex *Koch* in Flora XXV (1842) p. 532 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 p. 234 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 12.

F. collina *L.* var. — *Del.* Fl. Belg. (1888) p. 145.

CALC. — N. : Hamerenne [Rochefort] (Crép.).

Obs. — Dans le Kickxia Belgica le *F. collina* a été indiqué à Tongerloo [Camp. — A.] mais certainement par erreur.

8 POTENTILLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 147 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 34.

a) **Fragariastrum** *Lehm.*

1 **P. sterilis** (*L.*) *Garcke* Fl. Deutschl. ed. 4 (1857 ?) p. 112 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 92 ; éd. 5 p. 116 ; *Del.* Fl. Belg. p. 145 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 376 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129 ; Engl. Bot. XXV tab. 1785.

Fragaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 495 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 89 ; Rouc. Fl. N. Fr. I p. 409 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 232 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 202.

P. Fragariastrum *Ehrh.* ex *Haller* f. in *Seringe* Mus. Helv. I (1818) p. 19 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 248 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157.

P. Fragaria *Poir.* Encycl. méth. Bot. V (1804) p. 599 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 157 ; *Van Heurck* et *De Beucker* Antw. anal. Fl. p. 97 ; *Dumoulin* Guid. bot. Maestr. p. 121.

Bois montueux, haies, coteaux. — 1554 (Dodoens). — JUR., CALC. : C. — ARD. : C. mais Lg., Ht : o. — ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — Lb. : Zeelhem (Ghys.). — Bt : Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Thielt-Notre-Dame (Ghys.). — A : Gierle (Pq.), Ranst, Vremde (V. Hk et

De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : entre Berchem et Wilryck (Dek.). — MARIT. ; o.

b) **Eupotentilla** *Focke.*

2 P. **supina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 497 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 156 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51 ; éd. 2 p. 92 ; éd. 5 p. 116 ; *Del.* Fl. Belg. p. 144 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 376 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157 ; Fl. Danica XIII tab. 2175 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 219 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 223.

Champs sablonneux. — 1865 (Gilbert). — ARG.-SABL. — **Bt** : entre Wilsele et Wygmael (Bg.). — CAMP. — **Lb.** : *Stockroye vers Curange* (Gilbert), Spaelbeek, 1866 (Vdb.). — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 180 ; V (1864) p. 28-30].

Obs. — Dumortier trouva, en 1846, cette espèce sur des décombres humides à Kain (Calc. — **Ht**). — Un échantillon, conservé dans l'Herbier Lejeune, porte de la main de Dumortier la mention " e Flandria ".

3 P. **Anserina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 495 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 411 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 234 et Revue p. 103 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 155 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 82 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51 ; éd. 2 p. 92 ; éd. 5 p. 116 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 64 ; *Del.* Fl. Belg. p. 144 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 376 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157 ; Engl. Bot. XII tab. 861 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 218 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 223 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 197 fig. 737. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 123.

Argentina vulgaris *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 119 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 59.

Bords des chemins et des fossés, endroits frais. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **incana** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 177 ; éd. 2 p. 218.

P. argentea *L.* var. sericea *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 176.
POLD. et MARIT. AC. (Bg.).

— — var. **pusilla** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 177 ; éd. 2 p. 218.
POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : Middelkerke (Bg.).

4 P. **reptans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 499 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 59 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 412 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 235 et Revue p. 103 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 152 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 82 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51 ; éd. 2 p. 92 ; éd. 5 p. 116 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 64 ; *Del.* Fl. Belg. p. 144 ; *Dev.* Fl. Belg.

p. 376 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157 ; Engl. Bot. XII tab. 862 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 216 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 226. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 123.

Bords des chemins et des fossés, endroits frais. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.**, **N.** : vallée de la Semois (Crép.), ailleurs **Lx.** : Villance (Dolisy). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C. (Crép.). — POLD. : C. (Crép.), mais d'après M. Van den Broeck, **A.** : R, Anvers (Dsk.), Borgerhout (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : C. (Crép.).

P. reptans var. **canescens** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 67.

MARIT. — **Fl. occ.** : Knocke (Bg.).

Obs. — M. Aigret a observé à Uccle [Arg.-Sabl. — **Bt**] cette espèce à fleurs doubles.

5 **P. sylvestris** *Neck.* Delic. Gallo-Belg. I (1768) p. 222 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 92 ; éd. 5 p. 116 ; *Del.* Fl. Belg. p. 144 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 376 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 195 fig. 729.

Tormentilla erecta *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 500 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 60 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 415 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 235 ; Fl. Danica IV tab. 589.

P. Tormentilla *Neck.* in Act. Acad. Theod. Palat. II (1770) p. 49 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 151 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Bslg. p. 157. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 124.

Bois, bruyères, pâturages, prairies fraîches. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL, CAMP. : C., AC. (Crép.). — POLD. : o. — MARIT. : C., AC. (Crép.).

6 **P. procumbens** *Sibth.* Fl. Oxoniensis (1794) p. 162 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51 ; éd. 2 p. 92 ; éd. 5 p. 116 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 64 ; *Del.* Fl. Belg. p. 144 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 376 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157 ; *Sturm* Deutschl. Fl. XX tab. 92 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 226.

Tormentilla reptans *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 500 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 236.

P. nemoralis *Nestl.* Monogr. Potent (1816) p. 65 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 152.

Bois frais, tourbières, pâturages humides. — 1811 (Lejeune), 1860 (Fr. Crépin). — JUR. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : AR, AC. (Crép.), mais **Lg.** et **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Mariembourg, Fagnolles (Det.), Villers-sur-Lesse (Colonval). — **Lg.** : Verviers (Lej.), Chaleux [Thimister] (Fonsny et Coll.), Adseux (M. Mich.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Robechies (Cogn.), Chimay (Dmrt.), Breuze, Beclers, Bonsecours, Gaurain-Ramecroix (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Hamme-Mille (de Dieud.), Rouge-Cloître (Gravis). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.), Stockroye (Crép.), Linckhout, Lummen, Zeelhem, Tessenderloo (Ghys.), env. de Hasselt, AC. (Crép., Geraets). — **Bt** : Sichem, Testelt, Molenstede, Averbode, Deurne-lez-Diest (Ghys.), Beggynendyck (Heck.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), Tongerloo (Vhd.), Schuerhoven, Schoorvoort (Pq.), Turnhout (Péters). — **Fl. or.** : Termonde (West.), Wetteren, Aeltre, Loo-Christy, Maldegem (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : entre Wilryck et Edeghem (Len.). — MARIT. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o.

7 P. **rupestris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 496 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 103 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 157 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 178 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51 ; éd. 2 p. 92 ; éd. 5 p. 116 ; *Del.* Fl. Belg. p. 145 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 376 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157 ; Engl. Bot. XXIX tab. 2058 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 219 in obs. ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 223.

Bois montueux. — Ind. dout. 1845 (Michot), ind. posit. 1860 (Fr. Crépin). — CALC. — **N.** : Vignée (Crép.), Ciergnon (Lamotte), Jamblinnes, 1889 (F. J. Simon). — **Ht** : *Landelies* (Michot). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 341].

8 P. **argentea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 497 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 59 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 234 et Revue p. 103 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 153 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 82 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51 ; éd. 2 p. 92 ; éd. 5 p. 116 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 64 ; *Del.* Fl. Belg. p. 144 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 376 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157 ; Engl. Bot. II tab. 89 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 217 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 224.

Coteaux et champs arides, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AR., AC. (Crép.). — ARD. : AC., AR. (Crép.), mais **Ht** : o. — CALC. : AR., AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AR., AC. (Crép.), mais **N.**, **Lg.** et **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt (Crép.), Genck (Vdb.), Lanaeken (Dumoulin), Meldert-lez-Diest, Zeelhem, Lummen (Ghys.), Beverloo (West.), Tessenderloo (Th.), Hasselt, Godscheid, Bolderberg [Zolder], (Geraets). — **Bt** : Perck (Wesm.), Averbode (Kx), Aerschot, Langdorp (Dev.), Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Schaffen, Molenstede, Montaigu, Sichem (Ghys.), Weerde (Douret), Testelt, Thielt-Notre-Dame (Th.), Winghe-St-Georges (Douret). — **A.** : RR. (V. d. Br.), Malines (Rouc.), Waelhem, Emblehem (V. Hk et De Beucker), Hersselt (Vhd.), Veerle, Schilde (Ghys.). — **Fl. or.** : env. de Termonde (Rouc.), Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : Bruges (Bg.). — POLD. — **A.** : *citadelle d'Anvers* (Dekin), entre Eeckeren et Wilmarsdonck (V. d. Br.). — MARIT. : o.

9 P. **palustris** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 359 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 410 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 p. 34.

Comarum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 502 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 237 et Revue p. 104 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 83 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 50 ; éd. 2 p. 91 ; éd. 5 p. 115 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 65 ; *Del.* Fl. Belg. p. 146 ; *Dev.*

Fl. Belg. p. 374; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157; Engl. Bot. III tab. 172; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 214; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 222; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 193 fig. 192.

P. Comarum *Nestler* Monogr. Potent. (1816) p. 36; *Michot* Fl. du Hainaut p. 179.

Argentina rubra *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 120; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 59.

Prairies marécageuses, tourbières, bords des eaux. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Vance, entre Vance et Chantemelle, Rulle (Sdb.), Bonnert, Katzenwies, Lagland, Stockem (Lem.).

ARD.: AC., AR. (Crép.). — **Lx.**, **N.**: AC., AR. — **Lg.**: Hockay, Baraque Michel (Fonsny et Coll.), entre Stavelot et Trois-Ponts (M. Mich.). — **Ht**: o. — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Vichenet [Bossières] (A. Durand). — **Lg.**, **Lb.**: o. — **Ht**: Sautin (Hdy et Lebrun), *Casteau*, *Douvrain* (Hocq.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Plaigneau [Limal] (Lec.), Wawre (Dek. et Passy), Gastuche, Archennes, Bousval, Baisy-Thy (Dand.), La Hulpe (Dek. et Passy), Holsbeek (de Dieud.), Kessel-Loo (Heck.), Eegenhoven (Pq.), Léau (Vdb.). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Cherscamp (Rouc.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP. — **Lb.**, **A.**: AC., AR. (Crép.). — **Bt**: Winghe-St-Georges, Hauwaert, Tremeloo (Bg.), Gelrode (Carn.), Thielt-Notre-Dame (Th.), Aerschot (Rouc.), Betecom, Beggynendyck (Dev.). — **Fl. or.**: R. (Crép.), Appels (Puiss.), Termonde, Berlaere, Uytbergen, Cherscamp, Maldegem (Rouc.), Kraene-Poel, Aeltre (Coem.), Gand (Kx f.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: *env. d'Anvers* (Rouc.). — MARIT.: o.

P. palustris var. **glabra** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 67.

CAMP. — **Bt**: Gelrode (Bg.).

10 **P. verna** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 498; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 412; *Lej.* Fl. Spa I p. 235 et Revue p. 103; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 153; *Bell.* Fl. Nam. p. 82; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51; éd. 2 p. 92; éd. 5 p. 116; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 64; *Del.* Fl. Belg. p. 144; *Dev.* Fl. Belg. p. 376; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157; Engl. Bot. I tab. 37; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 217; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 226.

Pelouses, coteaux secs, rochers, bords des chemins. — 1672 (Herb. Soc. Jes. Lovan.). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Crép.), Herbeumont, Muno, Ste-Cécile (Del.). — **N.**, **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: C., AC. vers sa lisière mérid., mais AR. ailleurs (Crép.). — **Ht**: Quevaucamps, Basècles (Hocq.), Vaulx (Mariss.), env. de Mons (Desm.), Maisières (Mart.).

Obs. — D'après M. Fr. Crépin cette espèce manquerait dans le reste du pays. Elle y a été indiquée sur les points suivants: ARG.-SABL. — **Bt**: *Loupoigne* (Dand.), *Linkebeek*, *Forest*, *Uccle* (Mart.), *Calevoet* (Err.). — CAMP. — **A.**: *Westmalle* (Kx), *Nylen* (Van Hk et De Beucker).

— — var. **filiformis** *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 55; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 103; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 153.

P. aurea *Lej.* (non *L.*) Fl. Spa I (1811) p. 235; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 87.

CALC. — **N.**; Dinant (Lej.). — **Lg.**: Verviers (Lej.).

P. verna var. **umbrosa** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 176; éd. 2 p. 217; *Bell.* Fl. Nam. p. 83.

CALC. — N.: Dave (Bell.), Amée (Dev.). — Lg.: Comblain-au-Pont (Bg.).

* P. **recta** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 497; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 103; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 154; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51; éd. 2 p. 92; éd. 5 p. 116; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 64; *Del.* Fl. Belg. p. 144; *Dev.* Fl. Belg. p. 376; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157; *Reichb.* Pl. crit. IV tab. 339; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 317; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 224.

Rochers, vieux murs, haies, bords des chemins. — Çà et là subspontané ou naturalisé (Crép.). — 1824 (Lejeune). — JUR. et ARD.: o. — CALC. — Lx.: o. — N.: Roly (Det.), Grands-Malades (Chalon), Marche-les-Dames, Namèche, Beez, Bonneville (F. J. Simon), Selayn, Andenne (C. Nat. And.). — Lg.: Pont-de-Bonne (Sdb.), entre Tilleur et Liége (Lej.), Argenteau (March.), Visé (Hdy), entre Pepinster et Nessonvaux (Crép.), Nessonvaux (Delrez), Fraipont (M. Mich.). — Ht: *Erquelinnes, Bersilies* (Michot), Quaregnon (Heck.), Tournai, Rumillies (Bern.), Kain, Obigies (Carn.).

ARG.-SABL. — N., Lg., Lb.: o. — Bt: Malaise (Mme Bosselet), Ways (Bg.), entre Ways et Genappe (C. Jeun. Bot.), La Hulpe (Moke et Bordet), Watermael (Boucher, Godeau), Calevoet (Err.), Schaerbeek (Douret), Laeken (Mme Bosselet), Haeren (Guelton), Neder-over-Humbeek (Moke et Bordet), Louvain (Carn.), Corbeek-Loo, Pellenberg (de Dieud.). — Ht: Feluy (Dand.). — Fl. or. et occ.: o.

CAMP. — Lb.: Schuelen (Ghys.), Hasselt, Curange (Geraets). — Bt: o. — A.: Schilde (Ern. Ghys.). — Fl. or. et occ.: o. — POLD. — A.: Merxem (V. d. Br.), Berchem (Len.). — MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 260-62].

— — var. **obscura** *Fonsny* et *Coll.* Florule de Verv. (1885) p. 156.

P. obscura *Bot. Belg.* (an *Willd.* ?).

CALC. — Lg.: vallées de la Gileppe (Fonsny et Coll.) et de la Vesdre (Lej.).

9 GEUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 148; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 36.

a) **Caryophyllastrum** *Ser.*

1 G. **urbanum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 501; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 417; *Lej.* Fl. Spa I p. 236 et Revue p. 103; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 149; *Bell.* Fl. Nam. p. 81; *Crép.* Man. éd. 1 p. 50; éd. 2 p. 90; éd. 5 p. 114; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 65; *Del.* Fl. Belg. p. 146; *Dev.* Fl. Belg. p. 375; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 127; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157; Engl. Bot. XX tab. 1400; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 211; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 230; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 190 fig. 711 p. 191. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 120.

Caryophyllata vulgaris *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 122; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 60.

Bois, buissons, haies. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

G. urbanum var. **umbrosum** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 150.

C. umbrosum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 97.

CALC. — Lg.; Ensival (Dmrt.).

Obs. — Nous ne savons s'il faut rapporter à cette espèce ou à la suivante le *G. incisum* Dmrt. décrit dans le même ouvrage (loc. cit.) et indiqué comme ayant été trouvé à Neattern [Neer-Oeteren ?] par Dreissen.

b) **Caryophyllata** *Ser.*

G. rivale *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 501; *Lej.* Fl. Spa I p. 237 et Revue p. 104; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 151; *Bell.* Fl. Nam. p. 81; *Crép.* Man. éd. 1 p. 50; éd. 2 p. 90; éd. 5 p. 114; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 65; *Del.* Fl. Belg. p. 146; *Dev.* Fl. Belg. p. 375; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 127; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157; Engl. Bot. II tab. 106; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 230. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 121.

Caryophyllata aquatica *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 123; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 60.

Bords des ruisseaux, prairies et bois marécageux. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Virton (Crép.), Ethe (Bg.), Bonnert, source de la Katzenvies (Lem.), Buzenol (Sdb.), entre Meix et Bellefontaine (Pierrot), vallée de la Rouge-Eau (Even).

ARD.: R. (Crép.). — Lx.: Bouillon (Dolisy), Bastogne (Tosquinet), ruisseau de Baseille [entre St-Hubert et Ste-Ode] (Beaujean), env. de St-Hubert, entre Bande et Champlon (Crép.), Baraque de Fraiture (Sdb.), Villance (Dolisy), Vieil-Salm (Aigr.). — N.: Louette-St-Pierre (Grav.), Alle (Léonet). — Lg.: Hockay (Fonsny et Coll.), Spa (Dev.). — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: Mariembourg (Det.), Matagne-la-Petite (Aigr. et François), Samart, Roly (Cogn.), Honnay (capt. de Bosschere), Rochefort, Wawreille, Bure, Baillonville (Crép.), *Namur* (Mathieu). — Lg.: Bilstain (Lej.), Moresnet (Ed. Morreu), Hombourg (Locht), Chaudfontaine (Str.). — Lb.: o. — Ht: *Chapelle-à-Watinnes* (Michot), Mont-de-la-Trinité, 1827 (Bern.).

ARG.-SABL. — Bt: *Forêt de Soignes vers La Hulpe* et *Tervueren*, 1803 (Roucel), Rouge-Cloître (Edm. Fromont). — CAMP., POLD., MARIT.: o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. XXI, 2 (1883) p. 121].

SPECIES HYBRIDA.

× **G. rubifolium** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 103; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 149.

G. intermedium *Lej.* (non *Ehrh.*) Fl. Spa I (1811) p. 236.

CALC. — Lg.: entre Verviers et Ensival (Lej.).

Obs. — Cette hybride s'est produite spontanément dans un jardin à Rochefort (Crép.); elle serait introduite à Sclayn [Calc. — N.] (C. Nat. And.).

Trib. ULMARIEAE.

10 ULMARIA *Hill* Hort. Kew. (1768) p. 213; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 40.

1 **U. filipendula** *Hill* Hort. Kew. (1768) p. 213.

Spiraea — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 490; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 60; *Lej.* Fl. Spa I p. 228 et Revue p. 95; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 131; *Bell.* Fl. Nam. p. 80; *Crép.* Man. éd. 1 p. 49; éd. 2 p. 89; éd. 5 p. 111; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 65; *Del.* Fl. Belg. p. 150; *Dev.* Fl. Belg. p. 370; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 126; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158; Engl. Bot. IV tab. 284; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 207; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 215. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 117.

Coteaux arides, pelouses, rochers. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. — Lx.: entre Metzert et Schadeck (Lem.). — ARD.: m. — CALC.: RR. (Crép.). Lx.: o. — N.: *rochers St-Nicolas à Namur*, 1833 (Manderlier), Grands-Malades (Bell.), Ciergnon (Crép.). — Lg.: entre Ampsin et Huy (Crép.), *Verviers?* (Foerster), *Ensival* (Lej.). — Ht: *Chimay* (Hocq.), entre Landelies et Fontaine-l'Évêque (J. Bidez), *Fontaine-l'Évêque* (Michot).

ARG.-SABL. — Bt: La Hulpe (Rouc., P. et M.), Bousval (F. Mull.). — CAMP., POLD., MARIT.: m.

Obs. — C'est par erreur que cette espèce a été indiquée à Louvain, Tirlemont et Léau (Thielens, Fl. médic. p. 141).

2 **U. palustris** *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 663.

Spiraea Ulmaria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 490; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 61; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 197; *Lej.* Fl. Spa I p. 228 et Revue p. 94; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 130; *Bell.* Fl. Nam. p. 80; *Crép.* Man. éd. 1 p. 49; éd. 2 p. 89; éd. 5 p. 111; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 65; *Del.* Fl. Belg. p. 150; *Dev.* Fl. Belg. p. 370; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 126; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158; Engl. Bot. XIV tab. 960; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 207; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 215. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 116.

Prairies, bois humides, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais serait AR. dans POLD. — A., d'après M. Van den Broeck. Il y est indiqué à Deurne, Berchem et Hoboken (V. Hk et De Beucker).

— — var. **denudata** [*Cambess.*] *Nob.*

S. Ulmaria *L.* var. — *Cambess.* in Ann. sc. nat. I (1824) p. 380; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 131; *Crép.* Man. éd. 2 p. 89; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 65.

S. denudata *J.* et *C. Presl* Fl. Cechica (1819) p. 101.

S. Ulmaria *L.* var. discolor *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 98.

CALC — N.: Bonneville (C. Nat. And.), Freyr (Decloet). — Ht: Jemmapes (Bg.), Obourg, St-Denis (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt: Baulers (Bg.), Bousval, Auderghem (P. et M.), Uccle (Err.), Woluwe-St-Étienne (De Wild.), Groenendael (Mart.), Droogenbosch (Carr.), Louvain (Martens), Thy (C. jeun.

Bot.), Corbeek-Dyle, Maransart, Couture-St-Germain, Argenteuil, Everberg (Bg.). — CAMP. — **Bt**: Aerschot (P. et M.), Schoonhoven (Dev.). — **A.**: R. (V. d. Br.), Tongerloo (Vhd.), Gierle (de Dieud.). — **Fl. or.**: Gand, Melle (Coem.). — POLD. — **A.**: Exterlaer (V. Hk).

Obs. — La var. fl. pleno existe à Bonneville [Calc. — **N.**] (C. Nat. And.).

Trib. SANGUISORBEAE.

11 ALCHEMILLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 30; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 42.

a) **Eualchemilla** *Focke.*

1 **A. vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 123; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 193; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 111; *Lej.* Fl. Spa I p. 83 et Revue p. 37; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 132; *Bell.* Fl. Nam. p. 225; *Crép.* Man. éd. 1 p. 150; éd. 2 p. 96; éd. 5 p. 120; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 169; *Del.* Fl. Belg. p. 137; *Dev.* Fl. Belg. p. 378; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158; Engl. Bot. IX tab. 597; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 583; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 238; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 200 fig. 745.

Bois, prairies, haies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: C., AC. (Crép.), mais serait R. aux env. de Tournai [Mont-de-la-Trinité (Bern.)].

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: [lim. avec Camp.], Guygoven, Diepenbeek (Vdb.), Hasselt sur la rive gauche du Demer (Bamps). — **Bt**: Bierges (Lec.), Nivelles (Dek. et Passy), Ways (Bg.), Piétrebais (Thys), (de Dieud.), Kessel-Loo (Bg.), La Hulpe (Dek. et Passy), Groenendael (F. Mull.), Laeken (Dek. et Passy), Jette-St-Pierre (Mart.), Dieghem (Piré). — **Ht**: Ath (Hocq.). — **Fl. or.**: Hofstade (De Cock). — **Fl. occ.**: o.

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Brée (Sdb.), Beverloo (West.), alluvions du Demer près de Hasselt, bords du canal à Curange et Kermpt (Geraets), Petersheim (Nyst). — **Bt**: Aerschot, entre Aerschot et Langdorp (Dev.), Sichem (Ghys.). — **A.**: RR. (V. d. Br.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

— — var. **glabra** *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 131; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 37; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 95; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 169.

A. glabra *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 341; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 126; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 59.

JUR. — **Lx.**: Ethe (Sdb.), Virton (Dmrt.). — ARD. — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — **Ht**: Mont-de-la-Trinité (Dmrt.). — **Lg.**: Adseux, Rouge-Thier, Andoumont (Bg.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Dongelberg (P. et M.), Wilsele (Bg.).

— — var. **pubescens** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 37; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 95.

CALC. — **Lg.**: Magnée (Str.).

* A. **alpina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 123 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 37 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 133; *Crép.* Man. éd. 1 p. 150; éd. 2 p. 96 in obs.; éd. 5 p. 120 ; *Del.* Fl. Belg. p. 137 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 378; *Bautier* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 173 ; Engl. Bot. IV tab. 244 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 238.

Cette espèce cultivée comme plante d'ornement, s'est rencontrée très-rarement à l'état subspontané (Crép.). — ARD. — Lg. : entre Mangombroux et Jalhay, sept. 1821 (Lej. et Court.), env. de Jalhay [près de la maison Lautremange] et de Jehanster, 1847 (Str.). — CALC. — Lg. : Heusy (A. Donckier), Forêt [bruyère au-dessus de Jelivaeux], Chaudfontaine [lisière du bois au-dessus de la fonderie de zini de La Brouck, 1855 (Str.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 207 ; XX, 2 (1881) p. 112].

2 A. **arvensis** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 41 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 193 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 41 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 225 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 150 ; éd. 2 p. 96 ; éd. 5 p. 120 ; *Del.* Fl. Belg. p. 137 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 378 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 129 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158 ; Engl. Bot. XV tab. 1011 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 584 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 239.

Aphanes — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 123 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 83; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 49; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 120.

Alchemilla Aphanes *Leers* Fl. Herborn. (1875) p. 54 ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 16.

Moissons, lieux cultivés. — 1673 (Herb. S. J. Lovan.). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

Cette espèce présente deux variétés : var. *incisa* et *latifolia* Dmrt. — [Conf. *Dumortier* Fl. Belg. (1827) p. 26 ; *Michot* Fl. du Hainaut (1845) p. 63].

Trib. SANGUISORBEAE.

12 AGRIMONIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 138 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 43.

1 A. **Eupatoria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 448 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 214 et Revue p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 116 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 87 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 52 ; éd. 2 p. 95 ; éd. 5 p. 119 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 62 ; *Del.* Fl. Belg. p. 137 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 377 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 130 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158 ; Engl. Bot. XIX tab. 1335 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 224 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 238 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 201 fig. 752. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 128.

A. officinalis *Lam.* Encycl. méth. Bot. I (1783) p. 62 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 92 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 369.

Bois montueux, haies, buissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Frahan (Del.), St-Hubert, Fays-les-Veneurs, Mont, Merny (Crép.), Villance (Dolisy). — **N.** : Vivy (Crép.). — **Lg.** : St-Roch (Crép.). — **Ht** : o. — CALC. : C., AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Donck, Haelen, Linckhout, Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Averbode (Kx), Webbecom, Becquevoort (Ghys.), Diest, Schaffen, Caggevinne-Assent, Montaigu, Sichem (Ghys.). — **A.** : RR., R. (V. d. Br.), Hoogstraeten (Ern. Ghys.). — **Fl. or.** : Gand, Bloemendael (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : AR. (Crép.). — **A.** : AC. (V. d. Br.), digues de l'Escaut (Dek., Vhd., V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** ; o. — MARIT. : C., AC. (Crép.).

Obs. — Dumortier à démembré les *Agrimonia* en quatre espèces qui ne sont que des formes peu tranchées — [Conf. *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 97 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 117-18 ; *Michot* Fl. du Hainaut p. 163] — savoir : les *A. acutifolio* Dmrt. trouvé à Beaumont (Dmrt.) et à Chièvres [Calc. — **Ht**] (Michot), *canescens* Dmrt. indiqué à Hamme-Mille [Arg.-Sabl. — **Bt**] (de Dieud.), Gand et Bloemendael [Camp. — **Fl. or.**] (Coem.) et *sessiliflora* Dmrt. indiqué à Melle (Michot).

2 **A. odorata** *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 3 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 309 et Revue p. 90 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 117 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 52 ; éd. 2 p. 95 ; éd. 5 p. 119 ; *Del.* Fl. Belg. p. 137 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 377 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 130 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158 ; Fl. Danica XIV tab. 2471 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 238.

A. stipularis *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 97 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 118.

Bois, buissons. — 1813 (Millet fide Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Liresse (Del.), St-Hubert, (Moreau), Poix, entre Bande et Champlon Harzin, Daverdisse, Neupont (Crép.). — **N.** : vers Gedinne, Louette-St-Pierre, Willerzie, Malvoisin (Grav.), Membre, Bohan (Crép.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : vallée de l'Ermeton, entre Ermeton-sur-Meuse et Soulme (Dev.), Yvoir (Sdb.), Dailly, Boussut-en-Fagne, Mariembourg, Frasnes, Roly, Lompret, Aubain (Det.), Merlemont (Crép.). — **Lg.** : Glous (TD. et Ch. Mathien), *Ensival* (Foerster), Hodbomont (Millet), Theux (Lej.). — **Ht** : Macon (Lec.), décombres à *Tournai* (Dmrt.).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : entre Groenendael et La Hulpe (F. Mull.), Boitsfort (Eyben). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Caggevinne-Assent, Webbecom (Ghys.). — **A.** : Hoogstraeten (Ern. Ghys.), Vaerendonck, Hersselt (Vhd.), Vosselaer (Pq.). — **Fl. or.** : Zwynaerde près Gand (Vanderhaeghen). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : m. — [Conf. Crép. Not. Fl. Belg. I (1859) p. 13].

13 SANGUISORBA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 30 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 2 (1888) p. 45.

1 **S. officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 116 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 81 et Revue p. 36 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 132 et III p. 349 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 150 ; éd. 2 p. 97 ; éd. 5 p. 120 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 168 ; *Del.* Fl. Belg. p. 137 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 378 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 130 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158 ; Engl. Bot. XIX tab. 1312 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 584 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 239.

Pimpinella officinalis *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 116.

Prairies fraiches. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Petithier (Sdb.), Grand-Halleux (Crép.), Salm-Château (Aigr.). — **N.** : o. — **Lg.** : Trois-Ponts, Stavelot, Nonceveux, Monjardin (Crép.), Fond-de-Quareux (de Dieud.), Jalhay, [Burnenville?] (Crép.), vallée de la Borchène (A. Donckier). — **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.** : Tilff (March.), Goé (A. Donckier), Limbourg (Crép.), entre Limbourg et Verviers, Mangombroux (Lej.), Stembert (Fousny et Coll.), Aywaille, Amblève (Crép.). — **Lb.** : o. — **Ht** : entre Leval et Chaudeville (Hdy et Lebrun), Solre-St-Géry (Hdy), Baudour (Hocq.), Mourcourt (Michot).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Bt** : Pietrebais (Antoine), Neder-Ockerzeel (Zwend.). — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : entre Zeelhem et Schuelen (Heck.). — **Bt** : Peuthy, entre Vilvorde et Eppeghem (Wesm.), Bergh (P. et M.). — **A.** : Hoogstraeten, Meerle (Rss), Vosselaer (Pq.), Tongerloo (Vhd.), Rycke-Vorsel (capt. De Bosschere). — **Fl. or.** : Luchteren (Pq.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

2 S. minor *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 110 ; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 p. 45.

Poterium Sanguisorba *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 994; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 337 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 239 et Revue p. 198 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 252; *Crép.* Man. éd. 1 p. 150 ; éd. 5 p. 121 ; *Del.* Fl. Belg. p. 137 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 378 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 130 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 158 ; Engl. Bot. XII tab. 860 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 585.

Pimpinella minor *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 117.

Sanguisorba officinalis *Rouc.* [non *L.*] Fl. N. Fr. I (1792) p. 109.

P. dictyocarpum *Spach* in Ann. sc. nat., sér. 3, V (1846) p. 34 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 226 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 97.

Bois, prés, pelouses, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Del.), Fays-les-Veneurs, Bellefontaine, Porcheresse, Daverdisse, Neupont, St-Hubert, Mont, Sclassin [Haut-Fays] (Crép.). — **N.** Oisy (Crép.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : C. (Crép.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Forest (Bmr), Cortenbergh (Carr.), Louvain (Coem.), Rhode-St-Genèse (Zwend.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Mechelen et env. C. (Vdb.), entre Zeelhem et Schuelen (Bg.). — **Bt** : o. — **A.** : Hérenthals (Vhd.), Rycke-Vorsel (capt. De Bosschere). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers (Dek., Len.). — MARIT. : o.

— — var. **glaucescens** (*Lej.* et *Court.*) *Nob.*

P. Sanguisorba *L.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 252 ; *Del.* Fl. Belg. p. 138 ; *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 152.

P. glaucescens *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) p. 610.

P. guestphalicum *Boenn.* ex *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 213.

CALC. — **Lg.** : Liége (Remacle), Verviers (Lej.), Pepinster (Fonsny et Coll.). — **Lb.** : Lanaye (March.). — ARG.-SABL. — **N.** : entre Gembloux et Chastre (Heck.). — **Bt** : Louvain (Bg.).

3 S. polygama (*W.* et *K.*) *Nyland.* Spicil. pl. Fenn., Cent. I (1843) p. 10.

Poterium polygamum *W.* et *K.* Pl. rar. Hung. II (1805) p. 217 tab. 198; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 199; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 252; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75; éd. 5 p. 121; *Del.* Fl. Belg. p. 137; *Dev.* Fl. Belg. p. 378.

P. muricatum *Spach* in Ann. sc. nat., sér. 3, V (1846) p. 36; *Crép.* Man. éd. 2 p. 97.

Sanguisorba — *Franch.* Fl. de Loir et-Cher (1885) p. 181; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 45.

Cultivé avec le sainfoin et plus ou moins naturalisé aux bords des champs et des chemins. — 1824 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Torgny (Sdb.), Guirsch, Halanzy, Metzert, Grendel, Schadeck, etc. AC., AR. (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Bouillon, Villance (Dolisy). — **Lg.** : Spa (Heck.). **N.**, **Ht** : o. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : St-Remy et Hamerenne [Rochefort] (Crép.), Waulsort (Sdb.), Vezin (Simon). — **Lg.** : Haccourt, Houtain-St-Siméon, Henre-le-Romain (Hdy). — **Ht** : Vaulx (Mariss.), Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Corbeek-Loo (de Dieud.). — CAMP. — **Bt** : Diest (Ghys.). — [Conf. *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 21; B. S. B. B. XII (1873) p. 196].

Trib. ROSEAE.

14 ROSA *L.* (1) Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 146; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 46.

Sect. 1. **Synstylae** *Desv.*

1 **R. arvensis** *Huds.* Fl. Angl. (1762) p. 192; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 65; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 403; *Lej.* Fl. Spa I p. 228 et Revue p. 95; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 148; *Bell.* Fl. Nam. p. 85; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51; éd. 2 p. 93; éd. 5 p. 118; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 62; *Del.* Fl. Belg. p. 139; *Dev.* Fl. Belg. p. 380; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 131; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156; Engl. Bot. III tab. 188; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 222; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 231. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. XI (1872) p. 21; XVIII (1879) p. 325-36; XXXI (1892) p. 71; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 214].

R. repens *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 355; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 36 (B. S. B. B. VIII (1869) p. 257).

Bois montueux, broussailles, lieux pierreux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC. : C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais **N**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Guygoven, R. (Vdb.). — **Bt** : [25 habit.]. — **Ht** : Feluy (Dand.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : oo. — **A.** : Oeleghem, Massenhoven, Pulderbosch (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Fort Philippe (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : o.

— — var. **hispida** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 148 [Conf.

---

(1) Nous exprimons notre vive reconnaissance au savant rhodologue, M. Fr. Crépin qui a bien voulu revoir et remanier notre manuscrit, corrigeant les erreurs qui s'y étaient glissées, résolvant les questions embarrassantes pour nous et donnant ainsi une valeur réelle à cette énumération des espèces et variétés de roses belges.

B. S. B. B. XVIII, 2 (1879) p. 82 et XIX, 2 (1880) p. 32].
CALC. — Lg. : Pierresse [Goé] (Fonsny et Coll.), Theux (Lej.).

R. arvensis var. ovata *Desv.* Journ. de Bot. II (1813) p. 113 [excl. syn].
R. ovata *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 312 ; *Crép.* in B. S. B. B. XVIII (1879) p. 324 ; XXXV (1896) p. 138.
R. stylosa *Mérat* [non *Desv.*] Fl. Paris, éd. 1 (1812) p. 192.
CALC. — N. : Han-sur-Lesse (Crép.).

— — var. biserrata *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 42.
CALC. — N. : Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.).
Obs. — On a signalé comme *R. bibracteata* Bast. des variations peu importantes du *R. arvensis* Huds. — [Conf. *Bell.* Fl. Nam. p. 86 ; *Strail* in B. S. B. B. II (1863) p. 296].

Sect. 2. **Pimpinellifoliae** *Crép.*

2 R. pimpinellifolia *L.* Syst. nat. ed. 10 (1758-59) p. 1062 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 229 et Revue p. 95 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 139 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 86 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 52 ; éd. 5 p. 118 ; *Del.* Fl. Belg. p. 139 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 380 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 157 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 222 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 237. — [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 39 ; *Crép.* loc. cit. VIII (1869) p. 235 ; XI (1872) p. 26 ; *Déségl.* loc. cit. XV (1876) p. 256 ; *Crép.* loc. cit. XVIII (1879) p. 376 ; XXXI, 2 (1892) p. 73].
Rochers, coteaux arides, taillis montueux. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : Wellin (Crép.). — N. : Han-sur-Lesse, Rochefort, Fond-d'Auffe, Wawreille (Crép.), entre Pont-à-Lesse et Anseremme, entre Yvoir et Bauche (Crép.), Fond de Leffe (Guilmot), Marche-les-Dames (Barbier), Mariembourg, (Redouté), Montagne-au-Buis [entre Mariembourg et Dourbes], Dourbes (Sdb.), Frasnes Fagnolles, Pétigny (Det.). — Lg. : Modave (Henrotay), Romont et Royseux [Vierset-Barse] (Evrard et Mans.), Barse (Charlet), Huccorgne (A. Laruelle), Henri-Chapelle, 1 pied [indig. ?], Verviers (Hdy), Comblain-au-Pont (Lej.), Sarts-sous-Oneux (A. Donckier), Sougnez (HD., TD.), Aywaille (Lej.), Amblève (March.), Halleux (TD.), Douflamme (HD.). — Ht : Montigny-le-Tilleul (Crép.), *Baudour* (Hocq., Michot), env. de *Mons* et de *Binche*, 1823 (Desm.).
ARG.-SABL. ? Bt : *Cobbeghem ?* (Carr. et Zwend.). — CAMP., POLD. : m. — MARIT. : R. (Crép.). — Fl. occ. : La Panne (Dmrt.), Oostdunkerke (de Dieud.), Coxyde (Sdb.), env. de Furnes (*Mart.*), entre Furnes et Nieuport (Dmrt.), Nieuport (Kx), Middelkerke (Coem.), Mariakerke (Bg.).

— — var. clavata *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 39.
MARIT. — Fl. occ. : dunes entre Furnes et Nieuport (Dmrt.).

— — var. mariaeburgensis *Redouté* Les Roses (1817) tab. 29 ; *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II p. 609 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 93 et in B. S. B. B. VI (1867) p. 39 ; *Déségl.* loc. cit. XV (1876) p. 259.
ARD. — N. : Mariembourg (Redouté).

R. **pimpinellifolia** var. **mitissima** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 194 ; *Dmrt.* in. B. S. B. B. VI (1867) p. 39.

R. mitissima *Gmel.* Fl. Badens.-Alsat. IV (1826) p. 358; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 261 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 229 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 261.

R. pimpinellifolia *L.* var. inermis *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 438; *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II p. 699.

CALC. — N. : Namur (Grün).

— — var. **Ripartii** *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 39.

R Ripartii *Déségl.* Essai monogr. (1861) p. 47 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 265 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 40 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 261].

CALC. — Lg. : prov. de Liége (Mart.).

— — var. **spinosissima** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 95 et in B. S. B. B. VI (1867) p. 39 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 86.

R. spinosissima *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 491 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 229 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 176 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 93 ; Engl. Bot. III tab. 187 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 41 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 262 et in B. S. B. B. XI (1872) p. 27 ; XXXI, 2 (1892) p. 73 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 258.

CALC. — N. : Han-sur-Lesse (Crép.).

Sect. 3. **Cinnamomeae** *Crép.* [Sect. **Alpinae** inclusa].

Cette section ne compte aucune espèce indigène en Belgique ; les Roses suivantes sont plus ou moins naturalisées dans notre pays :

* R. **cinnamomea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 491 ; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 43 [B. S. B. B. VI (1867) p. 41], *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 270 ; *Crép.* in B. S. B. B. XXXI, 2 (1892) p. 74.

Ce *Rosa* a été indiqué à Hodbomont [Calc. — Lg.] (Lej.), Masnuy et Maffles [Calc. — Ht] (Mart.), Diest [Camp. — Bt] (Ghys.).

Obs. — La forme du *R. cinnamomea* L. qui s'est rencontrée en Belgique est la var. *foecundissima* [*R. foecundissima* Muench., Hausv. V (1770) p. 279] à fleurs doubles ou pleines, forme fréquemment cultivée dans les jardins (Crépin).

* R. **blanda** *Aiton* Hort. Kew. ed. 1, II (1789) p. 202 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. IV p. 20-24 [B. S. B. B. XV (1876) p. 34-38 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 275]

R. fraxinifolia *Gmel.* Fl. Badens.-Alsat. II (1806) p. 412 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 140 ; *Crép.* in B. S. B. B. XI (1872) p. 58-61.

Ce *Rosa* est bien naturalisé à Zammel (Vhd.), Herselt (Dev.) Raevels (J. Quartier) et à Kermpt (Heck.), [Camp. — A]. — Il a été indiqué près de Huy (Dijon) et près de Liége (Lej.) [Calc. — Lg.].

* R. **alpina** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 703 ; *Jacq.* Fl. Austr. icon. III p. 43 tab. 279 ; Bot. Reg. tab. 424 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 556 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 164 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 283.

Ce *Rosa* indiqué autrefois par Olislagers « in Arduenna » [Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 93] a été trouvé bien naturalisé à Poix [Ard. — Lx.] lors d'une herborisasion de la Société royale de Botanique de Belgique [Conf. B. S. B. B. XXXVIII, 2 (1899) p. 251].

Sect. **Caninae** *Crép.* — Subsect. **Eucaninae** *Crép*

Obs. — A cette Sous-section appartient le *R. canina* L. qui présente deux sous-espèces remarquables, les *R. tomentella* Lem. et *glauca* Vill. et de nombreuses variétés dont voici l'exposé :

3 R. **canina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 491 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 401 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 231 et Revue p. 97 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 146 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 86 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 51 ; éd. 2 p. 95 ; éd. 5 p. 118 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 62 ; *Del.* Fl. Belg. p. 138 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 380 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 156 ; Engl. Bot. XIV tab. 992 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 220 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 234 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 167 fig. 615. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 125. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 13-27 ; et XXXIII, 2 (1884) p. 17 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 310].

R. sepium *Lestib.* (non *Thuill*) Botanogr. éd. 1 (1781) p. 65.

R. fallax *Puget* in *Déségl.* Herb. Rosar. n. 60 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 311 in syn.

Coteaux arides, bois, taillis, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. : C. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., mais AR. dans certains cantons (Crép.).

— — var. **lutetiana** *Crép.* in B. S. B. B. XXXI, 2 (1892) p. 90.

R. lutetiana *Léman* in Bull. Soc. philom. Paris CXII (1818) p. 93.

ARD. — Lg. : Lierneux (TD., HF.). — CALC. — Lg. : Huy (TD., HD.), Ombret (TD.), Famelette, Embourg, Colonster (HD.). — ARG.-SABL. — Lg. : Fooz, Lens-St-Remy (TD.).

Obs. — Déséglise ne cite [B. S. B. B. XV (1876) p. 310] le *R. lutetiana* Lém. que comme synonyme du *R. canina* L.

— — var. **glaucescens** *Desv.* Journ. de Bot. II (1813) p. 114 ; *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II p. 613.

R. glaucescens *Desv.* (non *Wulf*) in *Mérat* Fl. de Paris éd. 1 (1812) p. 192 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 312.

CALC. — Lg. : Famelette (HD., TD.), Verviers (Foerster), Fraipont (M. Mich.), Raborive (HD.).

R. **canina** var. **nitens** *Desv.* Journ. de Bot. II (1813) p. 114 ; *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II p. 613.

R. nitens *Desv.* in *Mérat* Fl. de Paris, éd. 1 (1812) p. 192 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 312.

CALC. — **Lg.** : Ahin (HD., TD.), Fraipont (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Lg.** : Fooz (TD.).

— — var. **syntrichostyla** *Crép.* in sched.

R. syntrichostyla *Ripart* ex *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 312.

CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.). — **Lg.** : Famelette (HD.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Etterbeek (F. Mull.).

— — var. **mucronulata** *Crép.* in sched.

R. mucronulata *Déségl.* in *Godet* Fl. Jurass., Suppl. (1869) p. 71 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 314.

ARD. — **Lg.** : Stavelot (HD., TD.).

Obs. — Ici vient se ranger le *R. canina* L. var. *senticosa* Reichb. = *R. senticosa* Acharius in Act. Acad. Holm. (1813) p. 91 [Déségl. in B. S. B. B. XV (1876) p. 316] qui a été indiqué à Magnée [Calc. — **Lg.**] (Str.) probablement par erreur.

— — var. **globularis** *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 53 [B. S. B. B. VI (1867) p. 59].

R. globularis *Franch.* in *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 221; *Déségl.* Essai monogr. p. 64 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 320; *Crép.* Man. éd. 2 p. 95 et Prim. monogr. Rosar. I p. 45. [B. S. B. B. VIII (1869) p. 266].

Haies. — 1860 (Fr. Crépin). — CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.). — **Lg.** : Tinlot, Villers-le-Temple (Wathelet). Hermalle-sous-Argenteau (Hdy), Lixhe, Comblain-la-Tour (HD.), env. de Verviers (Fonsny et Coll.), Fraipont (M. Mich. et Remacle). — **Ht** : Obourg (Mart.).

— — var. **sphaerica** *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 160 [B. S. B. B. VI (1867) p. 58] ; *Godet* Fl. du Jura, Suppl. (1869) p. 75.

R. sphaerica *Gren.* in *Billot* Archio. Fl. Fr. et Allem. (1852) p. 333 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 222 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 64 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 321.

R. canina *L.* var. globosa *Desv.* Journ. de Bot. (1813) II p. 114 ; *Lef.* et *Court.* Comp. II p. 147.

Haies, bois. — 1860 (Fr. Crépin). — CALC. — **N.** : Han-sur-Lesse, Éprave (Crép.). — **Lg.** : Lixhe (March.), Colonster (HD.), Verviers (Lej., Fonsny et Coll.). — **Ht** : Masnuy (Mart.).

— — var. **aciphylla** *Lindl.* Rosar. monogr. (1820) p. 99 ; *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II p. 614.

R. sphaerica *Gren.* var. — *Gren.* Fl. Jurass. I (1865) p. 242.

R. aciphylla *Auct.* (non *Rau*) ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3 II p. 223 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 66 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 322 ; *Crép.* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 54.

CALC. — N. : env. de Han-sur-Lesse, Jemelle (Crép.). — Lg. : Lixhe (March.).

R. **canina** var. **dumalis** *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 60 [B. S. B. B. VI (1867) p. 58]; *Crép.* in B. S. B. B. XXXI, 2 (1892) p. 90 ; *Baker* in Journ. Linn. Soc. XI (1871) p. 227.

R. dumalis *Bechst.* Forstbotanik (1810) p. 241 ; Engl. Bot. tab. 2595 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 95; *Déségl.* Essai monogr. p. 71 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 329.

R. ramulosa *Godr.* Fl. de Lorraine, éd. 1, I (1843) p. 231.

ARD. — N. : Olloy (March. et François). — Lg. : Lierneux (TD., HF., Trois-Ponts (HD., TD.). — CALC. — Lx. : o. — N. : env. de Han-sur-Lesse, Rochefort, St-Remy (Crép.). — Lg. : Aubin-Neufchâteau, Hermalle-sous-Argenteau, env. de Visé, Montagne-St-Pierre, CC. (March.), Kinkempois, Comblain-la-Tour, Avistère, Famelette, Tilff, Colonster, Brialmont, Embourg, Sartilman, Chênée (HD.), Nantistay (A. Donckier), Fraipont (M. Mich.), Forêt (Str.), Chaudfontaine (March.). — Lb. : Lanaye, C. (March.). — Ht : Lompret (Dmrt.), Montignies-sur-Roc, Mons, Masnuy, Ville-sur-Haine, Obourg (Mart.).

ARG.-SABL. — Bt : env. de Bruxelles (Mart.), Velthem-Beyssem (Bg.). — CAMP., POLD., MARIT. : o.

— — var. **rubelliflora** *Crép.* in sched.

R. rubelliflora *Ripart* ex *Déségl.* in Mém. Soc. Acad. Maine-et-Loire X, (1861) p. 109 et Essai monogr. p. 69 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 45 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 266 ; *Fourreau* Catal. pl. cours Rhône p. 74 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 329.

ARD. — Lg. : Trois-Ponts (HD., TD.).

— — var. **rubescens** *Crép.* in sched.

R. rubescens *Ripart* ex *Déségl.* in Mém. Soc. Acad. Maine-et-Loire X (1861) p. 110 et Essai monogr. p. 70; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 265 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 265]; *Cottet* in Bull. Soc. Murith., Fasc. 3 (1874) p. 40; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 329.

CALC. — Lg. : Solières (HD., TD.).

— — var. **glaberrima** *Crép.* in sched.

R. glaberrima *Dmrt.* Fl, Belg. (1827) p. 94 et Monogr. Roses Belg. p. 63; [B. S. B. B. VI (1867) p. 61] ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 331 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 44 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 265].

CALC. — Lg. : Lixhe (HD.). — Ht : Tournai, Calonne, Vaulx, Chercq (Dmrt.).

— — var. **oblonga** *Crép.* in sched.

R. oblonga *Déségl.* et *Ripart* ex *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 331.

CALC. — Lg. : Comblain-la-Tour (HD.).

— — var. **cladoleia** *Crép.* in sched.

R. cladoleia *Ripart* in *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I (1869) p. 44 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 265]; *Verlot* Catal. pl. Dauph. p. 394; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 332.

ARD. — Lg. : Trois-Ponts (HD., TD.). — CALC. — N. : Rochefort (Crép.). — Lg. : Colonster, Sartilman (HD.).

R. canina var. **sylvularum** *Crép.* in sched.

R. sylvularum *Ripart* ex *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 333.

CALC. — N. : Mont-Rival [Rochefort] (Crép.).

Obs. — Ici vient se classer le *R. glaucina* Ripart ex Déségl. in B. S. B. B. XIX, 2 (1880) p. 60, trouvé par A. Donckier à Goé [Calc. — Lg.]. — La mort imprévue de Déséglise a empêché ce monographe de décrire ce *Rosa*.

— — var. **insignis** *Grenier* Fl. Jurass. I (1865) p. 243.

R. insignis *Déségl.* et *Ripart* ex *Déségl.* in Mém. Soc. acad. Maine-et-Loire XXVIII (1873) p. 112 et in B S. B. B. XV (1876) p. 333.

CALC. — N. : Rochefort (Crép.).

— — var. **villosiuscula** *Crép.* in sched.

R. villosiuscula *Ripart* in *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I (1869) p. 45 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 266] ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 335.

ARD. — Lg. : Lierneux (TD., HF.). — CALC. — N. : Han-sur-Lesse (Crép.).

— — var. **biserrata** *Chevallier* Fl. gén. Paris I (1826) p. 693 ; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 71 [B. S. B. B. VI (1867) p. 59].

R. biserrata *Mérat* Fl. Paris éd. 1 (1812) p. 190 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 72 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 338.

ARD. — Lg. : Trois-Ponts (HD., TD.). Lierneux (TD., HF.). — CALC. — Lg. : Beaufort (TD., HD.), Lixhe (HD.), Tilff (HD., TD.), Romsée (Str.), Fraipont (M. Mich.). — Ht : Masnuy, Casteau (Mart.).

— — var. **sphaeroidea** *Crép.* in sched.

R. sphaeroidea *Ripart* ex *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 338 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 45 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 266].

CALC. — N. : Rochefort (Crép.). — Lg. : Lixhe (HD.).

Obs. — Ici vient se placer le *R. contigua* Déségl. ex Th. Durand in B. S. B. B. XIX, 2 (1880) p. 60, trouvé à Lixhe [Calc. — Lg.] (HD.), non décrit par suite de la mort du monographe français.

— — var. **andegavensis** *Desportes* Roset. Gall. (1828) p. 88 ; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 60 [B. S. B. B. VI (1867) p. 58].

R. andegavensis *Bastard* Essai Fl. Maine-et-Loire (1809) p. 89 et Suppl. (1812) p. 29 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 225 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 75 et in B. S. B B. XV (1876) p. 348 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 47-49 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 268-70].

CALC. — N. : Rochefort, Ave, env. de Han-sur-Lesse (Crép.). — Lg. : Tillesse (Wathelet), Brialmont (HD.). — [Conf. *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1823-25) n. 724]

— — var. **agraria** *Crép.* in sched.

R. agraria *Ripart* ex *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 350.

CALC. — N. : Ave (Crép.).

R. canina var. **Lemaitrei** *Crép.* in sched.

R. Lemaitrei *Ripart* in *Verlot* Guid. bot. Dauph. (1865) p. 394; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 351; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 49 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 270].

CALC. — **Lg.** : Brialmont (HD.).

— — var. **Suberti** *Crép.* in sched.

R. Suberti *Ripart* ex *Verlot* Guid. bot. Dauph. (1865) p. 394 nomen; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 352; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 50 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 271].

CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.).

— — var. **Lejeunii** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 94.

R. ambigua *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 98; *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II p. 625; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 335; *Crép.* in B. S. B. B. XXXV (1896) p. 139.

CALC. — **N.** : *Rochefort?* (Crép.). — **Lg.** : entre Verviers et Ensival (Lej.), Theux, Juslenville (Foerst.).

Obs. — Le *R. obtusifolia* Desv. a été indiqué à Chercq [Calc. — **Ht**] par Dumortier, mais l'on a pris pour tel des formes du *R. dumetorum.* Le type de Desvaux n'a pas été rencontré en Belgique (Crépin).

— — var. **dumetorum** *Desv.* Journ. de Bot. IV (1813) p. 115; *Crép.* in B. S. B. B. XXI, 2 (1892) p. 90.

R. dumetorum *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1799) p. 250; *Lej.* Fl. Spa I p. 231 et Revue p. 97; Engl. Bot. XXXVI tab. 2610; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 225; *Crép.* Man. éd. 2 p. 95 in obs.; *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 15-18; Prim. monogr. Rosar. I p. 57 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 278 et 279; *Déségl.* Essai monogr. p. 83 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 368; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 235.

R. collina *Dmrt.* (non *Jacq.*) var. — *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 58 [B. S. B. B. VI (1867) p. 56].

R. collina *Auct.* (non *Jacq.*) *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 441; *Crép.* Man. éd. 2 p. 95.

ARD. — **Lg.** : Lierneux (TD., HF.), Stavelot (HD., TD.). — CALC. — **N.** : Rochefort, env. de Han-sur-Lesse (Crép.), Olloy, Dourbes, Nismes (March. et François), Couvin (Dinot). — **Lg.** : Jupille (March.), Sy, Hamoir, Hoemont (HD.), Beauregard (HD., ÉD.), Tilff, Embourg (HD.), Heggen (A. Donckier). — **Lb.** : Petit-Lanaye (March.). — **Ht** : Sart-la-Buissière (Bmr), Buissenal (March.), Casteau (Mart.), Rance (Dmrt.).

— — var. **urbica** *Baker* in Journ. Linn. Soc. XI (1871) p. 228.

R. urbica *Leman* in Bull. Soc. philom. Paris, CXII (1818) p. 93; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 225; Engl. Bot. XXXVII tab. 2611; *Déségl.* Essai monogr. p. 84 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 371; *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 22 et Prim. monogr. Rosar. I p. 58 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 279].

R. collina *DC.* var. — *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 58 [B. S. B. B. VI (1867) p. 56].

CALC. — N. : Rochefort, env. de Han-sur-Lesse (Crép.). — Lg. : Richelle, Aubin-Neufchâteau, Bombaye, Goé (March.). — Lb. : Lanaye (March.). — Ht : Obourg, Casteau, Masnuy, St-Denis (Mart.).

R. canina var. **semiglabra** *Crép.* in sched.

R. semiglabra *Ripart* in *Crép*, Prim. monogr. Rosar. I (1869) p. 19 et 59 sine descr. [B. S. B. B. VIII (1869) p. 240 et 280], *Verlot* Guid. bot. Dauph. p. 394 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 233 et 373.

CALC. — N. : Rochefort (Crép.).

— — var. **trichoneura** *Crép.* in sched.

R. trichoneura *Ripart* in *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I (1869) p. 19 et 59 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 280] ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 373.

ARD. — Lg. : Stavelot (HD., TD.).

— — var. **obscura** *Crép.* in sched.

R. obscura *Puget* in *Fourreau* Cat. pl. cours Rhône (1869) p. 65 nom. tant. ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 374.

CALC. — N. : Rochefort (Crép.).

— — var. **platyphylla** *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 56.

R. platyphylla *Rau* Enum. Rosar. (1816) p. 82 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 255 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 85 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 375 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 58 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 279] et in B. S. B. B. XXII (1883) p. 55.

R. opaca *Gren.* in *Billot* Archiv. Fl. Fr. et Allem. (1852) p. 332 ; *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 21 ; VIII (1869) p. 279.

ARD. — Lg. : Fouir (HD.). — CALC. — Lg. : Brialmont (March.). — Ht : Montignies-sur-Roc (Mart.).

— — var. **sphaerocarpa** *Crép.* in sched.

R. sphaerocarpa *Puget* in *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 58 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 279] ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 377.

CALC. — Lg. : Hamoir (HD.).

— — var. **Carioni** *Crép.* in sched.

R. Carioni *Déségl.* in B. S. B. B. XIX, 2 (1880) p. 61 nomen et XIX (1880) p. 34-35.

CALC. — Lg. : Sy (HD.).

Obs. — C'est par erreur que Déséglisé [B. S. B. B. XV (1876) p. 381 a indiqué, avec doute il est vrai, le *R. Guepini* Desv. comme ayant été trouvé à Rochefort par M. Crépin.

— — var. **corymbifera** *Crép.* in sched.

R. corymbifera [*Borkh* Holzart, p. 319 ?] *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 224 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 87 et in B. S. B. B. XV (1866) p. 283 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 58 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 279].

CALC. — N. : Rochefort (Crép.).

R. canina var. **Deseglisei** (*Dmrt.*) *Crép.* in B. S. B. B. XXXI, 2 (1892) p. 91.

R. collina *DC.* var. — *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 58 [B. S. B. B. (1867) p. 56].

R. Deseglisei *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 224; *Déségl.* Essai monogr. p. 88 et in B. S. B. B. (1876) p. 385; *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 19; Prim. monogr. Rosar. I p. 63 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 284].

CALC. — N.: Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.). — Lg.: Hamoir (HD.). — Ht: Ville-sur-Haine (Mart.).

— — var. **imitata** *Crép.* in sched.

R. imitata *Déségl.* in Mém. Soc. acad. Maine-et-Loire XXVIII (1873) p. 120 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 387.

R. pyriformis *Déségl.* olim ex *Déségl.* loc. cit.

CALC. — N.: Han-sur-Lesse (Crép.).

— — var. **similata** *Crép.* in sched.

R. similata *Puget* ex *Déségl.* in Billotia (1864) p. 38; *Déségl.* in B S. B. B. XV (1876) p. 495.

CALC. — Ht: Masnuy (Mart. fide Grenier).

— — var. **Borreri** *Baker* in Journ. Linn. Soc. XI (1871) p. 228.

R. Borreri *Woods* in Trans. Linn. Soc. XII (1816) p. 210; *Smith* Engl. Fl. II p. 388; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 495.

CALC. — N.: Rochefort (Crép.).

— — var. **Blondaeana** (*Dmrt.*) *Crép.* in B. S. B. B. XXXI, 2 (1892) p. 90.

R. trachyphylla *Auct.* var. — *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 59; [B. S. B. B. VI (1867) p. 57].

R. Blondaeana *Ripart* in *Déségl.* Essai monogr. (1861) p. 93; *Crép.* in B. S. B. B. I (1862) p. 59; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 498.

CALC. — N.: Rochefort, env. de Han-sur-Lesse (Crép.).

— — var. **praeterita** *Crép.* in sched.

R. praeterita *Ripart* ex *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 499.

CALC. — N.: Rochefort (Crép.).

PREMIÈRE SOUS-ESPÈCE

R. **tomentella** *Lem.* in Bull. Soc. philom. Paris LXXXVI (1818) p. 364; *Crép.* Man. éd. 2 p. 94; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 56. [B. S. B. B. VI (1867) p. 54]; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 62; *Déségl.* Essai monogr. p. 92 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 492; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 233. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 23-27; XXXI, 2 (1892) p. 89; XXXIII, 2 (1884) p. 19].

R. tomentella canina *L.* var. *Baker* in Journ. Linn. Soc. XI (1871) p. 231.
R. umbellata *Libert* (non *Leers*) in *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 313 in add.; *Crép.* in B. S. B. B. XXXV (1896) p. 146.

Coteaux arides, taillis, haies. — 1813 (Lejeune), — ARD. — Lg.: Stavelot, Trois-Ponts (HD., ÉD.). — CALC.: AC. (Crép. loc. cit.). — N.: Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.), Olloy (March. et François), Grands-Malades, Bouge (Dev.). — Lg.: Cheratte, Hermalle, Mortroux, Richelle, Bombaye, Mouland, Visé, Lixhe (March.), Sy, Hamoir, Hoemont, Brialmont, Tilff (HD.), Hèvremont, Goé (A. Donckier), env. de Verviers (Fonsny et Coll.). — Ht: Obourg, Maisières, Masnuy, Ville-sur-Haine (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt: Bierbeek, Lovenjoul (Bg.). — CAMP. — Bt: Vilvorde (Th.), Aerschot (Bg.).

R. tomentella var. corymbosa *Crép.* ex *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 56 [B. S. B. B. VI (1897) p. 54].

CALC. — Lg.: Hermalle-sous-Argenteau, Lixhe (March.). — N.: env. de Namur (Dev.).

— — var. decipiens *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 67 [B. S. B. B. VI (1867) p. 65].

R. tomentella *Lem.* var. *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 27.

CALC. — N.: env. de Rochefort (Crép.).

— — var. eglandulosa *Crép.* ex *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 57 [B. S. B. B. VI (1867) p. 55].

R. tomentella *Lem.* var. n. 3; *Crép.* in B. S. B. B. VI (1866) p. 26.

CALC. — N.: env. de Rochefort (Crép.).

— — subvar. glabrata *Crép.* ex *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 57 [B. S. B. B. VI (1867) p. 55].

R. tomentella *Lem.* var. n. 4 *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 26.

CALC. — N.: env. de Rochefort (Crép.).

— — var. glandulosa *Crép.* ex *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 57 [B. S. B. B. VI (1867) p. 55].

R. tomentella *Lem.* var. n. 2 *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 26.

CALC. — N.: env. de Rochefort (Crép.).

— — var. laevis *Crép.* ex *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 56 [B. S. B. B. VI (1867) p. 54.].

R. tomentella *Lem.* var. n. 1 *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 26.

CALC. — N.: env. de Rochefort (Crép.).

— — var. microphylla *Crép.* ex *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 56 [B. S. B. B. VI (1867) p. 54].

CALC. — N.: env. de Rochefort (Crép.). — Lg.: env. de Telff (March.).

— — var. polderiana *Crép.* in sched.

R. polderiana *Crép.* in B. S. B. B. VIII (1869) p. 241; *Th. Dur.* Catal. Fl. Liég. p. 27.

CALC. — Lg.: Hallembaye (March.). — POLD. (Crép.); ind. plus détaill : o.

DEUXIÈME SOUS-ESPÈCE

R. glauca *Vill.* ex *Loisel.* in *Desv.* Journ. de Bot. II (1809) p. 336; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 99; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 298; *Crép.* in B. S. B. B. XXXI, 2 (1892) p. 84.

R. canina *L.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 147.

R. Reuteri *Godet* in *Reut.* Cat. pl. Genève (1861) p. 68; *Déségl.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 251-57.

Bois. — CALC. — N.: env. de Han-sur-Lesse (Crép.). — Lg.: Lixhe (March.).

Obs. — Dans ces deux localités on observe une forme à dents simples [*R. Crepiniana* Déségl. ex Baker in Naturalist I (1864) p. 97 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 306; Crép. in B. S. B. B. VII (1868) p. 252 et XXXI, 2 (1882) p. 84] — et une forme à dents composées [*R. subcristata* Baker in Naturalist I (1864) p. 98; Déségl. in B. S. B. B. XV (1876) p. 306; Crép. in B. S. B. B. VII (1868) p. 252 et XXXI, 2 (1882) p. 85.].

M. Lejeune a indiqué ce *Rosa* " dans les montagnes boisées du Limbourg. "

— — var. **malmundariensis** [*Chevallier*] *Crép.* in B. S. B. B. XXXV (1896) p. 140.

R. canina *L.* var. — *Chevallier* Fl. gén. Paris II (1827) p. 694; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 60 [B. S. B. B VI (1867) p. 58.].

R. malmundariensis *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 131; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 45 [B. S. B. B. V (1860) p. 266]; *Déségl.* Essai monogr. p. 67 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 327.

R. canina *L.* var. glandulosa *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 147.

CALC. — N.: env. de Han-sur-Lesse (Crép.). — Lg.: Verviers (Lej.).

Obs. — Déséglise a rapporté au *R. malmundariensis*. Lej. des échantillons provenant des localités suivantes: — ARD. — Lg.: Trois-Ponts (HD., TD.). — CALC. — Lg.: Kinkempois, Chênée (HD., TD.), Brialmont (HD.). — A revoir.

— — var. **coriifolia** (*Baker*) *Crép.* in sched.

R. canina *L.* var. — *Baker* in Journ. Linn. Soc. XI (1871) p. 235.

R. coriifolia *Fries* Novit. Fl. Suec. ed. 1 (1814) p. 33; ed. 2 (1828) p. 147; *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II p. 623; *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 20; Prim. monogr. Rosar. I p. 57 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 278] et XXXI, 2 (1892) p. 83; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 61 [B. S. B. B. (1867) p. 59]; *Déségl.* Essai monogr. p. 86 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 379.

ARD. — Lx.: env. de St-Hubert (Crép.).

Obs. — La plante signalée à Redu comme *R. coriifolia* Fries appartient au *R. dumetorum* Thuill. (Crépin).

Subsect. **Rubiginosae** *Crép.*

4 R. **rubiginosa** *L.* Mant. pl. II (1771) p. 564; *Lej.* Fl. Spa I p. 230 et Revue p. 96; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 145; *Bell.* Fl. Nam. p. 86; *Crép.* Man. éd. 1 p. 52; éd. 2 p. 94; éd. 5 p. 118; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 62; *Del.* Fl. Belg. p. 138; *Dev.* Fl. Belg. p. 380; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132; Engl. Bot. XIV tab.

991 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 220 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 233 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 37 ; Prim. monogr. Rosar. I p. 73 in obs. [B. S. B. B. VIII (1869) p. 294] ; XI (1872) p. 87-88 ; XXI (1882) p. 136-50 ; XXXI, 2 (1892) p. 82.

? R. Eglanteria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 491 ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 65 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 402.

R. apricorum *Ripart* in *Crép.* Prim. monogr. Rosar. 1 (1869) p. 24 et 72 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 241 et 293 et XXI (1882) p. 138].

Coteaux arides, lieux incultes, haies, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Corbion, Frahan, Poupehan (Del.), Villance (Dolisy). — **N.** : Vresse (Del.). — **Lg.** : Stavelot, Trois-Ponts, Basse-Bodeux (Crép.). — CALC. : C. AC. (Crép.).

ARG-SABL. : R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Fumal (TD.). — **Lb.** : Wintershoven (Vdb.). — **Bt** : Oham, Maransart, Hever, Vieux-Héverlé, Kessel-Loo (Bg.), Vaelbeek, Nethen, Hauwaert (Th.), Cortenaken (Ghys.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Elewyt (Wesm.), Thielt-Notre-Dame, Sichem, Diest, Webbocom, Molenstede, Caggevinne-Assent, Montaigu, Becquevoort (Ghys.). — **A.** : Gierle (Pq.), Zoersel, Vorselaer (V. Hk et De Beucker). — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : Wilmersdonck, CC. (V. d. Br.). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Coq-sur-Mer, Heyst (Bg.), entre Heyst et Knocke (Loch.).

R. rubiginosa var. **comosa** *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 52 ; *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 158.

R. comosa *Ripart* in *Schultz* Archiv. Fl. Fr. et Allem. (1852) p. 254 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 113 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 336 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 72 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 293 ; XXI (1882) p. 137 ; XXXIII, 2 (1884) p. 21].

ARD. — **Lg.** : Francorchamps (M. Mich.). — CALC. — **N.** : Han-sur-Lesse, Rochefort (Crép.), Olloy (March. et François). — **Lg.** : Flémalle-Haute, Lixhe, Sy, Hoemont, Douflamme (HD.), Nantistay [Goé] (Fonsny et Coll.), Presseux, Theux (M. Mich.). — **Ht** : Obourg (Mart.).

— — var. **echinocarpa** *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 52.

R. echinocarpa *Ripart* ex *Déségl.* in Mem. Soc. Acad. Maine-et-Loire X (1861) p. 150 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 72 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 293 ; XXI (1882) p. 140.

ARD. — **Lg.** : Francorchamps (M. Mich.). — CALC. — **N.** : Rochefort, env. de Han-sur-Lesse (Crép.). — **Lg.** : Mont [Theux], Presseux (M. Mich. et Remacle). — **Ht** : Ciply (Mart.). — **Lb.** : entre Lanaye et Emael (March.).

— — var. **microphylla** *Wallr.* Rosae gen. hist. (1828) p. 220 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 145 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 51.

CALC. — **Lg.** : bords de l'Ourthe (Lej. et Court.).

— — var. **muricata** *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 52.

CALC. — **N.** : rochers de la Lesse ; Leffe, Bouge (Dev.).

— — var. **dimorphacantha** *Crép.* in sched.

R. dimorphacantha *Martinis* in B. S. B. B. VII (1868) p. 248-56 ; *Crép.*

Prim. monogr. Rosar. I p. 72 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 293; XXI (1882) p. 142]; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1976) p. 541.

CALC. — N.: Han-sur-Lesse (Crép. l. c. XXI p. 144). — Lg.: Richelle (March.).

R. **rubiginosa** var. **rotundifolia** *Rau* Enum. Rosar. (1816) p. 136; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 53 [B. S. B. B. VI (1867) p. 51].

R. rotundifolia *Tratt.* Monogr. Rosar. II (1823-24) p. 73; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 548; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 42 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 263 et XXI (1882) p. 144].

CALC. — Lg.: Lixhe, Goé (HD.). — Ht: Ville-sur-Haine, Ciply (Mart.).

— — var. **umbellata** *Lindl.* Rosar. monogr. (1820) p. 86; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 145; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 93 et in B. S. B. B. VI (1867) p. 51.

R. umbellata *Leers* Fl. Herborn. (1775) p. 117; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 96; *Crép.* in B. S. B. B. I (1863) p. 59; Prim. monogr. Rosar. I p. 42 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 293], et XXI (1882) p. 140; Engl. Bot. tab. 991; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 537.

CALC. — Lg.: Hallembaye, Montagne-St-Pierre (March.). — N.: env. de Han-sur-Lesse (Crép.).

5 R. **micrantha** *Sm.* Engl. Bot. (1812) tab. 2490; *Crép.* Man. éd. 2 p. 94; éd. 5 p. 118; *Del.* Fl. Belg. p. 138; *Dev.* Fl. Belg. p. 380; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 233. — [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 52; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 38 et in B. S. B. B. VIII (1869) p. 287; XXI (1882) p. 156-68 et XXXI, 2 (1892) p. 86].

R. rubiginosa *L.* var. — *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 158.

Coteaux arides, lieux incultes, bois. — Ind. posit. 1862 (Fr. Crépin). — JUR.: R. (Crép.), ind. plus détaill.: o. — CALC.: AC. (Crép.). — Lx.: Barvaux (Sdb.). — N.: Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.), Grands-Malades (Dev.), Vezin (Delhaise et Simon). — Lg.: Moha (TD.), Limet (Wathelet), Petit-Modave, Huy (Mans.), Tillesse (Wathelet), Flémalle-Haute (HD.), Richelle (March.), Lixhe (HD.), Hamoir, Erneus, Brialmont (HD.), Goé, Baelen (A. Donckier), Trasinster [Fraipont] (M. Mich. et Remacle). — Lb.: Montagne-St-Pierre (March.). — Ht: Ciply (Sdb.).

ARG.-SABL., CAMP.?, POLD., MBRIT.: o. ou m.

Obs. — Cette espèce a été indiquée à *Vaerendonck* [Camp. — A.] (Vhd.).

— — var. **permixta** *Gren.* Fl. Jurass. I (1865) p. 252; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 55 [B. S. B. B. VI (1867) p. 53].

R. rubiginosa *L.* var. — *Baker* in Journ. Linn. Soc. XI (1891) p. 220.

R. permixta *Déségl.* Essai monogr. (1861) p. 107 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 538; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 66 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 287] et XXI (1882) p. 157.

CALC. — N.: Rochefort (Crép.). — Lg.: Lixhe (March.), Méry, Brialmont (HD.). — Ht: Masnuy (Mart.).

R. micrantha var. **septicola** *Gren.* Fl. Jurass. I (1865) p. 52; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 55 [B. S. B. B. VI (1867) p. 53].

R. septicola *Déségl.* Essai monogr. (1861) p. 109 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 359; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 66 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 287] et XXI (1882) p. 160.

CALC. — **Lx.**: Grune (Crép.). — **N.**: Yvoir (Crép.). — **Lg.**: Lixhe, Comblain-la-Tour, Mery, Brialmont (March.).

— — var. **resinosa** (*Lej.*) *Crép.* in B. S. B. B. XXXV (1876) p. 143.

R. rubiginosa *L.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 93 et Monogr. Roses Belg. p. 54 [B. S. B. B. VI (1867) p. 52]; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 14.

R. resinosa *Lej.* [non *Wallr.*] Rev. Fl. Spa (1824) p. 96.

CALC. — **Lg.**: Wegnez (Lej.). — **N.**: Couvin (Dinot).

— — var. **Pommaretii** *Crép.* in sched.

R. Pommareti *Puget* in *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I (1869) p. 65 et 67 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 286-288]; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 545; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIX, 2 (1880) p. 62; *Crép.* in B. S. B. B. XXI (1882) p. 162.

CALC. — **Lg.**: Esneux (HD.).

— — var. **nemorosa** *Crép.* in B. S. B. B. XXXV (1896) p. 143.

R. nemorosa *Libert* in *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 311.

R. Libertiana *Tratt.* Rosar. Monogr. II (1823) p. 80.

— — var. **Lemanii** *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 55 [B. S. B. B. VI (1867) p. 53].

R. Lemanii *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 230; *Déségl.* Essai monogr. p. 102 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 547; *Gren.* Fl. Jurass. I p. 250; *Crép.* in B. S. B. B. VIII (1869) p. 28 et XXI (1882) p. 163.

CALC. — **Lg.**: Brialmont (HD.).

— — var. **valesiaca** *Crép.* in sched.

R. valesiaca *Lagg.* et *Puget* ex *Cottet* in Bull. Soc. Marith. Fasc. 3 (1874) p. 42 nomen; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 496; *Crép.* in B. S. B. B. XXI (1882) p. 169.

CALC. — **Lg.**: Brialmont (HD.).

— — var. **semiglandulosa** *Crép.* in sched.

R. semiglandulosa *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 501; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIX, 2 (1880) p. 61.

ARD. — **Lg.**: Trois-Ponts (HD., TD.).

R. agrestis *Savi* Fl. Pisana I (1798) p. 475; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 520; *Del.* Fl. Belg. p. 130; *Crép.* in B. S. B. B. XXI (1882) p. 186.

R. sepium *Thuill.* Fl. Paris, éd. 1 (1799) p. 252; *Lej.* Fl. Spa I p. 232 et Revue p. 98; *Crép.* Man. éd. 1 p. 52; éd. 2 p. 94; éd. 5 p. 118; *Dev.* Fl. Belg. p. 380; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132; Engl. Bot. tab. 2653; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 233. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. XXI (1882) p. 181; XXXI, 2 (1892) p. 87; XXXIII, 2 (1884) p. 21].

Coteaux arides, taillis, haies. — 1862 (Fr. Crépin). — JUR., ARD.: o ou m. — CALC: RR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: entre Han-sur-Lesse, Wawreille (Crép.), *Couvin?* (Dinot). — **Lg.**: Lixhe (HD.), Verviers (Lej.).

ARG.-SABL.: o ou m. — CAMP. — **Bt**: Webbecom (Ghys.). — **A.**: Westerloo, Hersselt, Veerle, 1862 (Vhd., Dev.). — **Fl. or.?** *Gentbrugge* (Scheidw.). — POLD., MARIT.: o ou m.

Subsect. **Tomentosae** *Crép.*

7 R. **tomentosa** *Sm.* Fl. Brit. II (1800) p. 539 et Engl. Bot. XIV tab. 990; *Lej.* Fl. Spa I p. 230 et Revue p. 97; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 143; *Crép.* Man. éd. 1 p. 52; éd. 2 p. 94; éd. 5 p. 118; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 62; *Del.* Fl. Belg. p. 138; *Dev.* Fl. Belg. p. 380; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 221; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 232; *Déségl.* Essai monogr. p. 122; Revis. sect. Toment. p. 28 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 570. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. VIII (1869) p. 297; XXI (1882) p. 95; XXXI, 2 (1892) p. 78; XXXIII, 2 (1884) p. 21].

Bois, haies, bords des chemins. — 1684 (Cl. Lion). — JUR., ARD., CALC.: AC. (Crép.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Landen (ÉD., TD.), Marneffe (TD.). — **Lb.**: Herck-la-Ville (Ghys.), env. de St-Trond, AC. (Vdb.). — **Bt**: Dongelberg, Piétrebais (Thys), Ohain, Villers-la-Ville, La Roche, Nethen, Rhode-St-Genèse, Vaelbeek, Vieux-Héverlé (Bg.), Héverlé, Louvain, Pellenberg, Corbeek-Dutzel (Th.), Corbeek-Loo (de Dieud.), Linkebeek (Carr. et Zwend.), St-Job, Auderghem (P. et M.). — **Ht.**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Donck, Haelen, Zeelhem, Lummen, Tessenderloo (Ghys.). — **Bt**: Rillaer, Nieuwrode, Hauwaert (Dev.), Holsbeek (Bg.), Aerschot (Th.), Cappelen, Winghe-St-Georges, Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Becquevoort, Wolfsdonck, Sichem, Molenstede (Ghys.). Montaigu (Th.). — **A.**: Pulderbosch (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: Schooten (Vhd.). — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: [lim. avec Pold.] Lombartzyde (Kx), Lisseweghe, Ramscapelle (Bg.).

— — var. **macrophylla** *Déségl.* ex *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIX, 2 (1880) p. 62.

ARD. — **Lg.**: Polleur (HD., ÉD.).

— — var. **cinerasceus** *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 35.

R. cinerasceus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 93; et Monogr. Roses Belg. p. 59 [B. S. B. B. VI (1867) p. 57; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 253; *Déségl.* Revis. Sect. Toment. p. 31 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 352; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 77 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 298], XXI (1882) p. 85.

R. tomentosa *Sm.* var. velutina *Crép.* loc. cit. in syn.

ARD. — Lx. : Laroche, Grune, entre Hamaide, Redu et Neupont (Crép.). — N. : Louette-St-Pierre (Crép.). — CALC. — N. : Felenne (Dev.), Flohimont, Anseremme (Dev.), Dinant (Dmrt.), Éprave, Rochefort (Crép.). — Lg. : Lixhe (March.), Hoemont, Beauregard, Famelette, Tilff (HD., TD.), Embourg (HD.). — Ht : entre Beaumont et Renlies, Casteau (Mart.).

R. tomentosa var. **Seringeana** *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 51 [B. S. B. B. VI (1867) p. 49].

R. Seringeana *Godr.* Fl. Lorr. éd. 2, I (1857) p. 255.

R. cuspidatoides *Crép.* in *Scheutz* Stud. Skand. Arten Rosa (1872) p. 37 et Prim. monogr. Rosar. II p. 127 [B. S. B. B. XI (1872) p. 243; XXI (1882) p. 94; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 566.

R. cuspidata *Auct. Gall.* et *Belg.*; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 375.

R. pseudo-cuspidata *Crép.* in B. S. B. B. XI (1872) p. 89 in obs.

ARD. — Lg. : entre Spa et Malmedy (Lej.). — CALC. — N. : env. de Han-sur-Lesse, Rochefort, Éprave (Crép.), Anseremme (Dev.), Dinant (Crép.). — Lg. : Lixhe (March.), Sy, Brialmont, Embourg (HD.), Heggen (A. Donckier), Beaufays, Ninane (HD.). — Lb. : Canne (March.). — Ht : Sivry, Montbliart (Hdy), entre Beaumont et Renlies, Obourg, Masnuy, Casteau (Mart.). — ARG.-SABL. — Ht : Soignies (Mart.).

— — var. **intermedia** *Crép.* in sched.

R. intermedia *Crép.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 246-48; VIII (1869) p. 229 et 247 et XIX, 2 (1880) p. 63.

CALC. — Lg. : Lixhe (March.).

— — var. **glandulosa** *Wirtg.* ex *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 51 [B. S. B. B. VI (1867) p. 49].

CALC. — N. : Éprave (Crép.).

— — var. **dimorpha** *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 51 [B. S. B. B. VI (1867) p. 49].

R. dimorpha *Bess.* Cat. Hort. Crem. (1811), suppl. III p. 19 et Enum. pl. Podol. et Volh. (1822) p. 10; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 232; *Déségl.* Essai monogr. p. 121; Rev. Sect. Tomont. p. 15 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 372; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 76 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 297; XVIII (1879) p. 267].

CALC. — N. : Waulsort (Crép.). — Lg. : Avistère (HD., ÉD.). — Ht : Obourg, Masnuy, Casteau (Mart.).

— — var. **Smithiana** *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II (1825) p. 618; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 51 [B. S. B. B. VI (1867) p. 49].

CAMP. — A. : Hersselt (Vhd.).

— — var. **piiosa** *Wirtg.* ex *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867) p. 51 [B. S. B. B. VI (1867) p. 49].

ARG.-SABL. — Bt : Kessel-Loo (Bg.).

R. **tomentosa** var. **subglobosa** *Cariot* Catal. pl. Saône-et-Loire (1859) p. 53 ; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 51 [B. S. B. B. VI (1867) p. 49].

R. subglobosa *Sm.* Engl. Fl. II (1824) p. 334 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 232 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 123 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 572 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 76 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 297] ; XXI (1882) p. 89.

CALC. — N. : Han-sur-Lesse (Crép.), Pont-à-Lesse (Guilmot), Brumagne (Dev.), Namur (Bell.). — Lg. : Lixhe (March.), Sy, Brialmont, Membach, Goé (HD.), Nantistay, Baelen (A. Donckier). — Ht : Obourg (Mart.). — CAMP. — A. : Tongerloo (Vhd.).

— — var. **intromissa** *Crép.* in sched.

R. intromissa *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I (1869) p. 77 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 298] ; XXI (1887) p. 87 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 571 ; *Fousny* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 158.

R. intricata *Crép.* loc. cit. in syn.

R. cinerascens *Dmrt.* var. — *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 57.

CALC. — N. : Rochefort (Crép.). — Lg. : Haute-Fraipont (M. Mich. et Remacle). — ARD. — Lg. : Jalhay (Fonsny et Coll.).

— — var. **farinosa** *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II (1825) p. 618.

R. farinosa *Bechst.* Forstbotanik (1824) p. 243 et 1046 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 568 ; *Crép.* Prim. monogr. Rosar. I p. 75 [B. S. B. B. VIII (1869) p. 296] ; XXI (1882) p 93.

ARD. — N. : Louette-St-Pierre (Grav.).

— — var. **Billotiana** *Crép.* in sched.

R. Billotiana *Crép.* ex *Déségl.* in B. S. B. B. XIX, 2 (1880) p. 62 nomen. ; *Crép.* in B. S. B. B. XXI (1882) p. 89 in obs.

CALC. — Lg. : Hallembaye (March.), Brialmont, Embourg, Membach, Limbourg (HD.), Goffontaine (TD.).

— — var. **Andreovii** *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 49.

R. Andrzeiovii *Stev.* in *Bess.* Cat. Hort. Crem. (1816) suppl. III p. 19 ; *Crép.* in B. S. B. B. XVIII (1874) p. 272.

R. Andrzeiouskii *Tratt.* Rosac. monog. I (1823) p. 120 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 25 ; *Crép.* in B. S. B. B. I (1862) p. 59.

R. Andrzeiowscii *Déségl.* Essai monogr. p. 124 Revis. Sect. Toment. p. 35 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 574.

CALC. — N. : Rochefort, env. de Han-sur-Lesse (Crép.).

Subsect. **Villosae** *Crép.*

8 R. **villosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 491 ; *Crép.* in B. S. B. B. XI (1872) p. 90-95 ; XXVII, 2 (1888) p. 74-76.

Le *R. villosa* L. présente deux sous-espèces remarquables considérées par beaucoup d'auteurs comme des espèces.

PREMIÈRE SOUS-ESPÈCE

R. mollis *Sm.* Engl. Bot. XXXV (1811) tab. 2459 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 118 ; *Del.* Fl. Belg. p. 138 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 380 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 182 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 577.

R. mollissima *Fries* Novit. Fl. Suec. ed. 2 (1828) p. 151 et Summ. veget. Scand. p. 174 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 97 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 142 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 94. — [Conf. *Déségl.* Essai monogr. p. 43 ; *Crép.* in B. S. B. B. XI (1872) p. 92-95 ; XXI (1882) p. 105-08 ; XXXI, 2 (1892) p. 76 ; XXXIII, 2 (1894) p. 23 ; XXXIV (1895) p. 109-14].

R. tomentosa *Sm.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 93.

Bords des chemins, coteaux arides. — 1860 (A. Donckier). — CALC. — **Lg.** : Membach (HD.), Nantistay [Goé] (A. Donckier), *Magnée* (Str.). — CAMP. — **Fl. or.** : Overslag (Crép.).

Ce Rosa a aussi été indiqué à Rieudotte-lez-Andenne (C. Nat. And.), mais nous n'en avons pas vu d'échantillons.

Le *R. mollis* Sm. signalé à Spa appartient au *R. cuspidatoides* (Crép.).

— — var. **arduennensis** *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. (1867 p. 49 [B. S. B. B. VI (1867) p. 47] : *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 157.

R. arduennensis *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 30-35 ; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 564 ; *Crép.* in B. S. B. B. XXI (1882) p. 100.

R. mollissime *Fries* var. *β Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 142.

R. pseudo-rubiginosa *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 229 et Revue p. 95 ; *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II p. 615 ; *Crép.* in B. S. B. B. XXXV (1896) p. 143.

R. spinulifolia *Dematra* var. Foxiana *Thory fide Lej.*

ARD. — **Lx.** : Lesse [Redu] (Douret), St-Hubert, Vesqueville, 1852 (Morcau). — **Lg.** : entre Francorchamps et la frontière prussienne (Halin), Stavelot (Fonsny et Coll.), Salm-Château (Sdb.), Basse-Bodeux (TD., HF.). — CALC. — **Lg.** : Goé (A. Donckier, fide Crép.).

Obs. — Nous ne savons à quelle espèce il faut rapporter le *R. pseudo-rubiginosa* Hocq. [Fl. de Jemmap. p. 178] indiqué à Vellaines (Calc. — **Ht**).

DEUXIÈME SOUS-ESPÈCE

R. pomifera *Herrm.* Dissert. (1762) p. 16 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 52 ; éd. 2 p. 94 ; éd. 5 p. 118 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 138 ; *Dmrt.* Monogr. Roses Belg. p. 48 [B. S. B. B. VI (1867) p. 46 ; *Del.* Fl. Belg. p. 138 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 380 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 233 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 231 ; *Déségl.* Essai monogr. p. 129, Révis. Sect. Toment. p. 44 et in B. S. B. B. XV (1876) p. 582 ; *Crép.* in B. S. B. B. XXI (1882) p. 100-101 ; XXXI, 2 (1892) p. 77 et XXXIV (1895) p. 109-14.

R. villosa *Sm.* var. — *Redouté* Les Roses I (1817) tab. 22.

R. villosa *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 491 pr. p.; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 49 et Fl. N. Fr. I p. 402; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 141.

Bois et taillis montueux. — 1803 (Roucel). — ARD. — **Lg.**: entre Trois-Ponts et Stavelot (Hdy). — CALC. — **N.**: env. de Namur C. [à la citadelle, au Fond d'Arquet] (Bell.).

Cette espèce s'observe çà et là à l'état subspontané (Crép.). C'est dans ces conditions qu'elle semble avoir été vue dans les localités suivantes:

CALC. — **N.**: entre Miannoye et Durnal (Crép.), Soye, Wépion, Bouges (Dev.), Faulx-les-Tombes [Mozet] (G. de Reul), entre Floreffe et Malonne (Crép.), Bonneville (Simon et Delhaise). — **Lg.**: Stembert (A. Donckier), Limbourg, Mangombroux (Fonsny et Coll.), Fond-de-Forêt (Str.), Halleux (Delrez). — **Ht**: Sivry (Hdy). — ARG.-SABL. — **Lg.**: Braives (TD.). — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**: Afflighem (Crép.), env. de Bruxelles et de Louvain (Rouc.), Muysen (Wesm.), Pellenberg (Bg.). — CAMP. — **Lb.**: Munsterbilsen (Crép.). — **Bt**: Aerschot (Dev.), Averbode (Vhd.), Boortmeerbeek (Bg.), Schaffen, Sichem, Becquevoort (Ghys.). — **A.**: Bonheyden (Wesm.). — **Fl. or.**: env. de Gand (Rouc.). — POLD. — **A.**: bord de l'Escaut en amont d'Anvers (Herb. Lej.). — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 56-59.].

Obs. 1. — C'est sans doute aussi le *R. pomifera* L. que M. Van Haesendonck a eu en vue lorsqu'il a signalé à Aerschot un *R. mollissima* Fries var. *eglandulosa* Dmrt.

Obs. 2. — Déséglise a rapporté le *R. pomifera* récolté à Stavelot (Hdy) et à Stembert (A. Donckier) au *R. recondita* Puget [Conf. Déségl. in B. S. B. B. XV (1876) p. 584 et XIX, 2 (1880) p. 62; mais ce Rosa a été créé par suite d'une erreur d'observation [Conf. Crép. in B. S. B. B. XXI (1882) p. 102.].

SPECIES HYBRIDA.

X R. **Sabini** *Woods* in Trans. Linn. Soc. XII (1816) p. 188; *Smith* Engl. Fl. II (1824) p. 380; *Crép.* Man. éd. 5 p. 118; *Del.* Fl. Belg. p. 138; *Dev.* Fl. Belg. p. 380; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 132; Engl. Bot. tab. 2954; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 267; *Crép.* in B. S. B. B. XX, 2 (1880) p. 27-29.

R. coronata *Crép.* in *Wirtg.* Herb. pl. crit. select. (1858) n. 270 et (1866) n. 270 bis; Not. Fl. Belg. II (1862) p. 25-29 et Man. éd. 2 p. 94; *Déségl.* in B. S. B. B. XV (1876) p. 270.

Coteaux arides, bois, taillis, rochers. — 1858 (F. Crépin). — **Lx.**: Verdenne (Crép.). — **N.**: RR. mais abondant dans ses habitations, Han-sur-Lesse, Auffe, Wawreille (Crép.).

— — var. **subnuda** *Crép.* in sched.

R. coronata *Crép.* var. — *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 26 et Man. éd. 2 p. 94.

CALC. — **N.**: Han-sur-Lesse, entre Han-sur-Lesse et Wawreille (Crép.).

SUBFAM. PRUNOIDEAE.

15 PRUNUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 141; *Focke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1888) p. 51.

Subgen. 1 **Prunophora** *Neck.*

1 **P. spinosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 475 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 58 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 384 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 224 et Revue p. 93 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 125 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 79 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 48 ; éd. 2 p. 87 ; éd. 5 p. 108 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 68 ; *Del.* Fl. Belg. p. 187 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 365 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 124 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 159 ; Engl. Bot. XII tab. 842 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 203 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 214 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 163 fig. 598. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 112.

Coteaux arides, bois, haies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. : C. — ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — CAMP., POLD., MARIT. : AR., R. (Crép.).

Obs. — Dans ces trois dernières zones nous ne connais sous que les quelques habitations suivantes. — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, AC. (Geraets). — **A.** : Massenhoven, Santhoven (V. Hk et De Beucker). — POLD. — **A.** : Wilryck (Dek.).

— — var. **fruticans** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 204.

P. fruticans *Weihe* in Flora IX (1826) p. 48 : *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 126 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 79 ; *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 259-60 et Man éd. 2 p. 87.

P. insititia *L.* var. *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 223.

JUR. — **Lx.** : Aubange (Crép.). — CALC. — **N.** : Château de Namur (Bell.), Han-sur-Lesse, entre Jemelle et Rochefort (Crép.). — **Lg.** : entre Henri-Chapelle et Grand-Rechain (Lej.). — **Ht** : *Thuin* (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : Wilsele (Bg.). — CAMP. — **Bt** : haie à Aerschot (Bg.).

Obs. — Le *P. insititia* L., fréquemment cultivé, est subspontané çà et là dans les haies (Crép.). Il a été trouvé, dans ces conditions, à Surister [ARD. — **Lg.**] (Fonsny et Coll.) ; Dave (Dev.), Beez (Bell.), Olloy (Aigr. et François), Rochefort (Crép.) [CALC. — **N.**] ; Fraipont [CALC. — **Lg.**] (M. Mich.) ; Gierle [CAMP. — **A.**] (Pq.).

Subgen. 2. **Cerasus** *Focke.*

2 **P. avium** *L.* Fl. Suec. ed. 2 (1755) p. 474 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 58 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 382 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 222 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 366 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 159 ; Fl. Danica X tab. 1647 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 213.

Cerasus — *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 672 ; *Lef.* et *Court.* Comp. II p. 128 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 79 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 48 ; éd. 2 p. 87 ; éd. 5 p. 108 ; *Del.* Fl. Belg. p. 185 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 125 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 202. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 111.

Bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AC. (Crép.), mais **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : C. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **N.**, **Lg.** et **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Tessenderloo, Zeelhem

(Ghys.), env. de Hasselt [paraît planté] (Geraets). — **Bt** : Diest, Molenstede, Webbecom, Testelt, Caggevinne-Assent, Schaffen, Sichem (Ghys.), Averbode (Vhd.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), Tongerloo (Vhd.), Gierle, Oostham (Pq.). — **Fl. or. et occ.** : o. — POLD. — **A.** : Wilryck (Dek.). — MARIT. : o.

3 P. **Mahaleb** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 474 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 368 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 159 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 212.

Cerasus — *L. Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 4 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 128 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 48 ; éd. 2 p. 87 ; éd. 5 p. 108 ; *Del.* Fl. Belg. p. 186 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 126 ; *Jacq.* Fl. Austr. III tab. 227 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 202. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 112 in obs.

P. odorata *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 108 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 59 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 387.

Bois montueux, rochers. — 1850 (Cl. Determe). — JUR., ARD. : o. ou m. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Frasnes-lez-Couvin (Det.), Brumagne (J. Barbier), Samson (Dev.). — **Lg.** : Richelle (March.), Argenteau, Visé (Hdy), entre Nessonvaux et Goffontaine (M. Mich. et Remacle), Olne vers Cornesse (Dev.). — **Lb.** : o. — **Ht** : entre Froidchapelle et Vireilles (Hdy).

Obs. — Cette espèce n'est qu'introduite dans les habitations suivantes :

ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.), Neufchâteau (Tin.). — CALC. — **N.** : château de Moisnil (Dev.). — **Ht** : Beaumont (Sdb.), Montignies-sur-Roc (Coll.? sec. Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Parc de Bruxelles (Rouc.), Bois de la Cambre (TD.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 24 ; V (1865) p. 40 ; B. S. B. B. IX (1870) p. 341 ; Kickxia Belg. n. 52].

Subgen. 3. **Padus** *Focke.*

4 P. **Padus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 473 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 222 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 68 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 368 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 159 ; Engl. Bot. XX tab. 1383 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 212.

Cerasus — *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 480 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 127 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 237 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 80 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 48 ; éd. 2 p. 87 ; éd. 5 p. 108 ; *Del.* Fl. Belg. p. 186 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 126 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 203 ; — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 114.

P. racemosa *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 107 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 385.

Bois. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : bois d'Arlon, entre Lismes et Orval (Crép.), Habay (Tin.), Bonnert, Benert, Sesselich, Hirschberg (Lem.).

ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Les Hayons [Dohan], Bouillon (Del.), Neufchâteau, Grandvoir (Tin.), St-Hubert (Beaujean), Hatrival (Del.), Opont, La Heuse, Poix, entre Bande et Champlon, Rollé, Noirefontaine (Crép.), Villance, Maissin (Dolisy), Viel-Salm (Van Bast.). — **N.** : Orchimont, Bruly, Pesches, Vesqueville (Crép.). — **Lg.** : l'Hertogenwald (A. Donckier), Hockay (HD.), entre Hockay et Sart, Stavelot (Crép.), Trois-Ponts (TD.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Marche-les-Dames (Dev.), Audenne, Bonneville (C. Nat. And.), Jemelle, Vignée (Crép.). — **Lg.** : Ombret (TD.), Comblain-la-Tour (Bg.), Membach, Limbourg (A. Donckier), Renouprez, Bilstain (Fonsny et Coll.), Lambermont, Soiron (Delrez et Haiin), Goffontaine (ÉD., Louv.), Cornesse

(Dewaide), Fraipont (M. Michel), Chaudfontaine (Th. Plucker). — **Lb.** : Canne (Hdy). — **Ht**: Solre-St-Gery (Chabaut), Beaumont (Hdy et Lebrun), Eugies (Cogn.), Grand-Metz, Obourg (Hocq., Mart.), St-Denis (Mart.), Baudour (Michot), Peissant, env. de Tournai, mais d'après M. Bernimolin seulement planté (Carn.).

ARG.-SABL. : RR. et parait planté sur plusieurs points (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Munsterbilsen [lim. avec Camp.] (Sdb.). — **Bt** : bois au S. de Nivelles, Loupoigne, Baisy-Thy (Dand.), Forest (P. et M.), Groenendael (HD.), Forêt de Soignes (de Poederle), bois de la Cambre (Kx), Corbeek-Loo (de Dieud.). — **Ht** : Bois de Braine (Hocq.), Seneffe (Dand.), bois entre Harchies et Stambruges (Loch.). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : RR. planté sur plusieurs points (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek et env. AC. (Vdb.) Godscheid (Geraets). — **Bt** : Aerschot (de Dieud.), Maesthoven, Betecom, [anc. cult.] (Dev.), env. de Diest, R. et probabl. planté (Ghys.). — **A.** : AR., R. mais bien indigène (V. d. Br.), Hersselt, Vaerendonck, (Vhd.), Broekzyde [Gierle] (Pq.), Schooten (Barbier), Duffel (V. d. Br.). — **Fl. or.** : Saffelaere, entre Saffelaere et Exaerde (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : entre Deurne et Wyneghem (V. Hk et De Beucker), Deurne, Berchem (V. Hk). — MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 259.].

Legumineae.

Fam. LEGUMINOSACEAE.

Trib. GENISTEAE.

1 GENISTA *L.* Sp. pl. ed. 1 (1737) p. 219 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1893) p. 233.

a) **Phyllospartum** *Willk.*

1 G. **anglica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 710 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 70 in obs. et Fl. N. Fr. II p. 124 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 94 et Revue p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 30 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 59 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 36 ; éd. 2 p. 66 ; éd. 5 p. 83 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 53 ; *Del.* Fl. Belg. p. 173 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 355 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 114 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 161 ; Engl. Bot. II tab 132 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 150 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 151 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 226.

G. minor *Lam.* Fl. Franç II (1778) p. 615 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 107.

Pâturages, bruyères, bois. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1772 (de Poederlé). — JUR. : RR. ou o. (Crép.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Focant (Crép.), Salzinne [Namur], château de Namur (Bell.), Matagne-la-Petite (Aigr.). — **Lg.** : AC., AR. [45 habit.]. — **Lb.** : Montagne-St-Pierre (Dumoulin), Canne (Hdy), Eben (Hdy et March.). — **Ht** : Obourg, Masnuy (Mart.), St-Sauveur (Michot), Kain, Obigies (Dubois), Camp de Casteau, Havré, Mainvault, Stambruges (Hocq.), Mont-de-la-Trinité, Mourcourt (Mariss., Bern.), entre Blaton et Peruwelz (Maistriaux et Ronflette).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Marneffe (Mans.). — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.). — **Bt** : Cortenaeken, Geet-Betz, Rummen (Ghys.), Wawre et env. C. (Dand., Lec.), Ottignies (TD., HD.), Bousval, La Hulpe (F. Mull.),

Forêt de Soignes (Dek. et Passy), Forest, entre Beyghem et Cappele-au-Bois (Kx p.), Uccle (Mart.), Dilbeek (Carr.), Liedekerke, Pamele (de Backer), Cortryck-Dutzel, Nieuwrode, Héverlé, Kessel-Loo, Nethen, Pellenberg, Ottenbourg, Keerbergen, Hever (Bg.), Holsbeek (de Dieud.). — **Ht** : Ellezelles (Loch.), Belœil (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** : env. d'Alost vers Bouchout (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : AC. (Crép.). — POLD. — **A.** : Brasschaet (Vhd.). — MARIT. : o. ou m.

b) **Voglera** *Gaertn., Mey.* et *Scherb.*

2 **G. germanica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 710 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 95 et Revue p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 31 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 359 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 36 ; éd. 2 p. 66 ; éd. 5 p. 83 ; *Del.* Fl. Belg. p. 173 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 355 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 114 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 161 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 150 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 151 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 224 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 130 fig. 461.

Pâturages, bruyères. — 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : entre Étalle et Ste-Marie (Tin.). — ARD. — **Lx.** : entre Tellin, Transinne et Mirwart (Crép.), env. de Bras (Moreau), Vesqueville (Beaujean). — **N., Lg., Ht** : o. ou m. — CALC. — **Lg.** : Sohan [entre Theux et Ensival] (Lej.), bois d'Ensival (1863, A. Donckier ; 1897 Hahn). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 207 et Kickxia Belg. n. 90].

Obs. — Il est plus que probable que c'est par erreur que Dumoulin, en 1868, a indiqué [Guid. Bot. Maestr. p. 67] cette espèce dans CAMP. — **Lb.** : *Lanaeken* et *Petersheim.*

c) **Genistoides** *Moench.*

8 **G. tinctoria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 710 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 107 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, p. 70 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 95 et Revue p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 32 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 59 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 36 ; éd. 2 p. 66 ; éd. 5 p. 83 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 53 ; *Del.* Fl. Belg. p. 172 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 355 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 114 fig. 22 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 161 ; Engl. Bot. I tab. 44 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 151 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 153 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 234. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 97.

Coteaux secs, prairies, bois, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.), AC., AR. (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Tellin, Daverdisse, Porcheresse (Crép.), Muno (Del.). — **N.** : Willerzie (*Crép.*). — **Lg.** : Montjardin (Crép.). — **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Agimont (Aigr.), Pont-à-Lesse, Falmignoul, Dailly (Sdb.), Freyr (Decloet), Namur (Grün), Olloy, Doissche (Aigr. et François), Haltinne, Ohey, Lionfontaine (C. Nat. And.). — **Lg.** : AC., AR. — **Lb.** : Canne (Dumoulin). — **Ht** : Virelles, Robechies (Sdb.), Beaumont (Carn.), Lobbes (Michot), Baudour, Stambruges, Casteau (Hocq.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Lb.** : Herck-St-Lambert (Geraets), Herck-la-Ville (Ghys.). — **Bt** : RR., Becquevoort, Cortenaeken, Molenbeek-Weersbeek

(Ghys.), Lovenjoul (de Dieud.), Waenrode (Martens), Louvain, Forêt de Soignes vers Tervueren, Assche (Rouc.), *Relegem* (Kx). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Meldert vers Assche, Onkerzeele (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Beverloo (West.), Lummen (Thiels), Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Montaigu, Averbode (Bg.), Deurne-lez-Diest, Schaffen, Testelt, Becquevoort (Ghys.), Aerschot, Gymel (Dev.), Beggynendyck, Bierbeek (Bg.), Rillaer (Kx), Thielt-Notre-Dame (Th.), Hauwaert (Bg.). — **A.** : Turnhout, Arendonck (V. d. Br.), Veerle, Hersselt, Westerloo, Laer, Rethy (Vhd.), Nylen, s'Gravenwezel (V. Hk), Gheel (V. d. Br.), Vaerendonck (Vhd.), Hérenthals (Sdb.), Grobbendonck, Vosselaer (Bg.), Schilde (Ern. Ghys.). — POLD., MARIT. : o. ou m.

d) **Chamaespartum** *Adans.*

4 **G. pilosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 710 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 69 et Fl. N. Fr. II p. 123 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 96 et Revue p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 32 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 36 ; éd. 2 p. 66 ; éd. 5 p. 84 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 53 ; *Del.* Fl. Belg. p. 173 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 355 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 114 ; *Mac Leod* en *Staes* Geill. Fl. Belg. p. 161 ; Engl. Bot. III tab. 208 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 151 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 153 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 232.

Pâturages, bruyères. — 1792 (Roucel). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Tontelange, Metzert (Lem.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Barvaux-Condroz (V. Barbier). — **N.** : Cul-des-Sarts, Sautour (Det.), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.** : AC., AR. [30 habit.]. — **Lb.** : Canne (Dumoulin). — **Ht** : Beaumont, Renlies (Sdb.), Grandglise (Michot), Stambruges (Hocq.), Obigies, Celles (Mariss., Bern.), Masnuy, Obourg (Mart.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Basse-Wavre (Dand.), Wavre, Gistoux (Lec.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AC. (Crép.), mais d'après M. H. Vanden Brouck, il serait AR. dans **A.** — [Conf. etiam *Van Heurck* et *De Beucker* Antw. anal. Fl. (1861) p. 71]. — POLD., MARIT. : o. ou m.

e) **Saltzwedelia** *Taub.*

5 **G. sagittalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 710 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 95 et Revue p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 31 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 59 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 36 ; éd. 2 p. 66 ; éd. 5 p. 83 ; *Del.* Fl. Belg. p. 173 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 354 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 114 ; *Mac Leod* en *Staes* Geill. Fl. Belg. p. 161 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 151 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 154 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 237.

Cytisus — *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. V (1839) p. 209 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 132 fig. 169.

G. herbacea *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 616 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 107 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 124.

Pâturages, pelouses, prairies, bruyères. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejenne). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Virton (Pierrot), Tintigny (Sdb.), Bonnert, Frassem, Guirsch, Metzert (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Herbeumont, Muno, Bouillon, Curfoz (Del.), Bastogne (Tosq.), Carlsbourg, Mont, St-Hubert (Crép.), Neufchâteau (Verh.), Ebly (March.),

Villance (Dolisy). — **N.** : Louette St-Pierre (Aubert). — **Lg.** : Jalhay (A. Donckier), Sasserotte (Louv.), Herbiester (Crép.). — **Ht** : o.

CALC. : AC. (Crép.). — **Lx.** : Barvaux (Sdb.), Marche (Aigr.). — **N.** : AC. — **Lg.** : AC., AR. [40 habit.] — **Lb.** : o. — **Ht** : entre Froidchapelle et Soumois, Chimay (Hocq.), mais semble faire défaut sur la rive gauche de la Sambre (Crép.). — ARG.-SABL.?, CAMP., POLD., MABIT. : m.

Obs. — En 1803 Roucel écrivait [loc. cit.] " j'ai observé cette espèce dans la Forêt de Soignes du côté de Waterloo ". Elle n'a jamais été revue dans la zone argilo-sablonneuse.

Obs. — Le *Laburnum vulgare* Grisch. [*Cytisus Laburnum* L.] est fréquemment planté et se rencontré çà et là ayant presque l'apparence d'être indigène (Crép.). Dans ces conditions il a été indiqué dans CALC. — **Lg.** : Modave (Wathelet), Corphalie (Mans.), Fraipont (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Laeken (Err.), Winxele vers Malines (Pq.).

* ULEX *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 220 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1893) p. 238.

*** U. europaeus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 741 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 112 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 71 et Fl. N. Fr. II p. 125 ; *Lej.* Fl. Spa p. 96 et Revue p. 151 et 247 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 30 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 58 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 36 ; éd. 2 p. 66 ; éd. 5 p. 84 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 52 ; *Del.* Fl. Belg. p. 171 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 366 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 115 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 161 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 152 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 148 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 240 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 129 fig. 457.

Bois, coteaux arides, bords des chemins. — Cultivé ou introduit dans une foule de localités et devenu comme indigène dans certains lieux (Crép.). — Déjà indiqué en 1554 par Dodoens. — JUR. — **Lx.** : env. de Hirschberg, Bonnert (Lem.), Habay-la-Vieille (Tin.).

ARD. — **Lx.** : Porcheresse-en-Ardenne, Redu (Crép.), Villance (Dolisy). — **N.** : Cul-des-Sarts (Del.). — **Lg.** : Sart (Lebrun), Stavelot (Hdy). Hertogenwald [Membach] (A. Donckier), Francorchamps (Dolisy). — **Ht** : o. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Ciergnon (Crép.), Wépion (V. Barbier), Sclayn (C. Nat. And.). — **Lg.** : Pailhe (Evrard., Maus.), Modave (Minette), vallée du ruisseau de Goesnes, Fléron [Marchin] (Cluys.), Ereffe (J. Siquet), Ahin, Jehay-Bodegnée (Cluys.), Tihange, (De Baugnies), Tilleur (Louv.), Ougrée (HD.), Aubin-Neufchâteau (Hdy et Piedboeuf), vallée de la Gileppe (Fonsny et Coll.), Anthisnes (TD. et Ch. Mathien), Embourg (HD.), entre les Forges et Beaufays (M. Mich.). — **Lb.** : *Canne* (Dumoulin). — **Ht** : Solre-St-Géry (Bmr), Erbisoeul (Mart.), Neufmaison, Mons (Hocq.), Taintegnies (Hocq., Mariss.), Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. — **Lb.** : o. — **Bt** : Nivelles, Rouquières (Dand.), Rhode-St-Genèse (Piré et Mull.), Obaix (Bg.), Tervueren (Rouc.), La Hulpe, Hoeylaert, Groenendael, Boitsfort (Bg.), Watermael, (TD.), Etterbeek (Piré), Ixelles (Wesm.), Alsemberg, Linkebeek (Bg.), Forest (Wesm.), Uccle (Carr. et Zwend.), Dileghem [Jette] (Kx.), env. de Louvain (Wesm.), Kessel-Loo, Pellenberg, Soetwater, Héverlé (Bg.), Lubbeek, Hauwaert (de Dieud.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : C. entre Renaix et Grammont (Coem.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Petersheim (Lej.), Brée (Th.), Wurfeld, Saint-Jansberg, Sintkerkheuvel, etc. (Gielen), Hasselt, Curange, Diepenbeek, (Geraets). — **Bt** : Molenstede (Vhd.), Diest, AC. (Ghys.), Weert-St-Georges (Bg.), Hauwaert (de Dieud.), Weerde (Dev.). — **A.** : entre Gheel et Lichtaert, Moolstede (Vhd.). —

Fl. or. : Berlaere, Uytbergen, vers Oostwinkel (Rouc.), entre Aeltre et Maldeghem, Aeltre Wetteren (Crép.), Bloemendael, Ursel, Knesselaere (V. d. M.). — **Fl. occ.** : Bruges le long du canal de Gand (Van de Vyvere).

POLD. — **A.** : entre Broechem et Nylen (Van Beneden), Brecht (Vhd.), Brasschaet (West.), Loenhout (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 258 et IX (1870) p. 63.].

Obs. — M. J. Gielen croit à l'indigénat de cette espèce dans la Campine limbourgeoise.

2 CYTISUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 219 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1893) p. 239.

1 **C. scoparius** (*L.*) *Link* Enum. pl. Hort. Berol. II (1822) p. 241 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 99 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 33 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 355.

Spartium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 709 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 94 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 208.

Sarothamnus — *Wimm.* ex *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1837) p. 152 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 94 et Revue p. 151 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 58 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 36 ; éd. 2 p. 65 ; éd. 5 p. 82 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 53 ; *Del.* Fl. Belg. p. 172 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 115 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 161 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 148 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 130 fig. 463. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 95.

Genista — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 619 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 107 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 121 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 204.

Coteaux incultes, bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C., AC. (Crép.). — POLD., MARIT. : o.

Obs. — Cette espèce n'existe pas " sur les pelouses des terrains calcaires et schisto-calcaires, du moins à Olloy, Doissche et Marche (Aigr.).

3 ONONIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 218 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1893) p. 241.

1 **O. repens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 717 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 34 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 37 ; éd. 2 p. 67 ; éd. 5 p. 84 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 52 ; *Del.* Fl. Belg. 174 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 356 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 115 ; *Mac Leod* et *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 161 ; *Sturm* Deutschl. Fl. XVII tab. 92 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 153 ; et Atlas tab. 11.

Ononis — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 611 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 105 pr. p. ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 126.

O. arvensis *Lam.* Encycl. méth. Bot. I (1783) p. 505 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 152 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 250.

O. procurrens *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 381 ; *Strail* in B. S. B. B. II (1863) p. 294.

O. vulgaris *Rouy* form. procurrens *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV (1897) p. 269.

O. vulgaris *L.* ex *Mariss.* Cat. pl. Tourn. (1846) p. 47.

Bords des chemins et des rivières, lieux incultes ou cultivés. — 1673 (Herb. S. J. Lovan.). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Herbeumont (Crép.), entre Herbeumont et Cugnon, Frahan (Del.), entre Neufchateau et St-Hubert (Verh.), Villance, Maissin (Douret). — **N.**, **Lg.** : o. — **Ht** : Beauwelz (Lec.). — CALC. : C., AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.), mais d'après l'abbé Vandenborn. — **Lb.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — Indic. plus détaill. : o. — POLD. — **A.** : entre le Fort n. 1 et Wyneghem (V. d. Br.). — MARIT. : C., AC. (Crép.).

O. repens var. maritima [*Gren.* et *Godr.*] *Nob.*

O. procurrens *Wallr.* var. — *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 375.

O. maritima *Dmrt.* in B. S. B. B. I (1862) p. 113 et VII (1868) p. 351 ; *Corbière* Fl. de Norm. p. 116 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 15.

O. vulgaris *Rouy* form. repens *Rouy* in *Rouy* et *Fouc* Fl. de Fr. IV (1897) p. 271.

MARIT. — **Fl. occ.** : entre La Panne et Nieuport (de Dieud.), entre Furnes et Nieuport (Bmr), Nieuport (Sdb.), Ostende (Coem.), Knocke (Crép.).

2 **O. spinosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 716 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 97 et Revue p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 34 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 37 ; éd. 2 p. 67 ; éd. 5 p. 84 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 52 ; *Del.* Fl. Belg. p. 174 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 356 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 115 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 161 ; *Sturm* Deutschl. Fl. XVII tab. 72 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 152 et Atlas tab. 11 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 133 fig. 473. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 98.

Ononis — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 54 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 105 pr. p.

O. vulgaris *Rouy* form. campestris *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV (1897) p. 273.

O. campestris *Koch* et *Ziz.* Cat. pl. Palat. (1814) p. 22 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 162.

Bords des chemins et des rivières, lieux incultes, décombres. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD. : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : vallées de la Meuse et de la Sambre, AC. (Bell., Crép.), aill. : Malonne, Floreffe, Flawinne (Maubert), Waha, Champion, Mazée (Aigr.). — **Lg.** : vallée de la Meuse, AC. ; ailleurs R. : Tilff (HD., TD.), Soiron (B^ne de Woelmont), Chèvremont (HF., H. Simon), Martinrive (HF.). — **Lb.** : vallée de la Meuse, AC. (Dumoulin). — **Ht** : o.

ARG.-SABL. : AR., mais C. par places (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Darion, Omal, Celles, Moxhe, Embresin, Braives (TD.), Landen, Pellaines, Racour (ÉD., TD.). — **Lb.** : Munsterbilsen (Sdb.). — **Bt** : Sart-Dames-Avelines (Dand.), Ixelles (P. et M.), Helmet (Kx), Schaerbeek, Laeken (P. et M.), Hougaerde, Eegenhoven, Corbeek-Dyle, Winxele (Bg.), Erps-Querbs (Aigr.), Cortenaeken, Geet-Betz (Ghys.). — CAMP. : AR, mais C. par places (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem, Linckhous, Haelen, Donck (Ghys.), Lanaeken, Smeermale (Van Segv.).

— **Bt** : Diest, Schaffen, Sichem, Testelt, Webbecom (Ghys.), Betecom, Aerschot (Dev.), Peuthy, Vilvorde, Machelen (Wesm.), Perck (De Wild.). — **A.** : RR. (V. d. Br.), Veerle (Vhd.). — **Fl. or.** : Heusden (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : AC. (Crép.). — **A.** : digues de l'Escaut (Dek., V. Hk), env. d'Anvers (Mart.). — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (V. Hk).

O. spinosa var. **angustifolia** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 379; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 34.

O. antiquorum *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 97.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **albiflora** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 360.

CALC. — **Lg.** : Ougrée (TD.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Rummen (Ghys.). — CAMP. — **Bt** : Sichem (Ghys.). — MARIT. — **Fl. occ.** : entre La Panne et Nieuport (Piré), Middelkerke, Lisseweghe (Bg.), Knocke (Piré).

4 MEDICAGO *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 225 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1893) p. 245.

a) **Lupularia** *Seringe.*

1 **M. Lupulina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 779 ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 106 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 122 et Revue p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 38 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 61 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 38; éd. 2 p. 70 ; éd. 5 p. 88 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 54 ; *Del.* Fl. Belg. p. 168 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 352 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 115 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162 ; Engl. Bot. XIV tab. 971 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 160 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 170 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 8.

Medica — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 585 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 165.

Pelouses, coteaux secs, bords des chemins, prairies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AR. — **Lb.** : o. — **Bt** : Peuthy, Melsbroeck (Wesm.). — **A.** : Herselt, Oevel (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : C. (Crép.).

— — var. **corymbosa** *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II (1825) p. 172.

ARG.-SABL. — **N.** : Gembloux (Heck.). — **Bt** : Ottignies (Heck.), Maransart, Esemael (Bg.). — POLD. — **Fl. occ.** : Hazegras (Bg.).

— — var. **unguiculata** *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II (1825) p. 272 ; *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 9.

ARD. — **Lx.** : Baraque de Fraiture (Sdb.). — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). — **Ht** : Viesville (Cogn.). — ARG.-SABL. — **Bt** : entre Ways et Genappe (C. Jeun. Bot.). — POLD. — **Fl. occ.** : Hazegras (Bg.).

— — var. **Willdenowii** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 98.

M. Willdenowii *Mérat* Fl. de Paris éd. 2 (1821) p. 456 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 122 ; *Baut.* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 152.

M. Lupulina *L.* var. glandulosa *Neilreich* Fl. N. Oesterr. p. 934 ; *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 9.

CALC. — **N.** : Yvoir (Sdb.). — **Lg.** : Ahin, Bas-Oha (Mans.), Huy (TD., HD.), Ombret (Mans.), Petit-Modave (Cluys.), Modave, Clavier, Linchet, Marchin, Vierset, Barse, (Mans.), Goffontaine (TD.), Namur (de Dieud.), Marche-les-Dames (Dev.). — **Ht** : Nimy, Maisières (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt** : env. de Bruxelles (Mart.). — CAMP. **A.** : env. de Beverloo (West.). — POLD. — **A.** : Wilryck (Dek.).

b) **Falcago** *Reichb.*

2 M. **falcata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 779 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 122 et Revue p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 37 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 38 ; éd. 2 p. 70 ; éd. 5 p. 88 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 54 ; *Del.* Fl. Belg. p. 168 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 351 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 115 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162 ; Engl. Bot. XV tab. 1016 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 160 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 166 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 11.

Medica — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 88 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 74 et Fl. N. Fr. II p. 166.

Coteaux arides, prés secs, bords des chemins. — 1792 (Roucel.). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Virton (Crép.), Ethe (Sdb.). — ARD. : o ou m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Neuville, Jambes, Namur (Crép.), Revogne (Crav.), Honnay (Capt. De Bosschere). — **Lg.** : Linchet (Evrard), Hermalle-sous-Argenteau (March.), Lixhe (HD.), Andrimont (A. Donckier), Dison, Cornesse (Halin), Ensival (Lej.). — **Lb.** : Canne, Lanaye (Cogn.). — **Ht** : Ghlin, Kain (Hocq.), Taintegnies (Michot), Grand-Metz (Heurioulle), Tournai (Bern.), Templeuve (Dolisy).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : env. de Bruxelles à *St-Gilles, Ixelles et St-Josse-ten Noode* (Rouc., Mart., P. et M., etc.), Laeken (Kx), entre Florival et Gastuche (Heck.), Hackendover, Weert-St-Georges, Wilsele, Vieux-Héverlé (Bg.), Héverlé (de Prins). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Denderwindeke (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Camp. limb. (Lej.). — **Bt** : Diest (Bg.), Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : Malines (P. et M.), Raevels (J. Quartier). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers, Stuyvenberg (Vhd.), Merxem, 1 pied (V. d. Br.), Kiel (Lenars). — MARIT. : o.

Obs. — Le *M. sativa* L., cultivé en grand, se remontre souvent à l'état subspontané.

c) **Euspirocarpae** *Urban.*

3 M. **arabica** *All.* Fl. Pedem. I (1785) p. 315 ; *Urban* Monogr. Medicag. p. 73 fig. 52 ; *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 34.

M. maculata *Sibth.* Fl. Oxon. (1794) fide *Jackson* in Journ. of Bot. (1887) p. 180 ; *Willd.* Sp. pl. III (1800) p. 1412 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 123 et Revue p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 41 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 38 ; éd. 2 p. 70 ; *Piré* et *Mull.* Fl centr. Belg. p. 55 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 351 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 116 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162 ; *Curt.* Fl. Londin. III tab. 121 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 162.

M. echinata *Rouc.* var. *β Rouc.* Fl. N. Fr. II (1803) p. 167.

Lieux cultivés, décombres, bords des chemins. — 1813 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. — **Lg.** : Spa (Fenninger), Lantremange (HD., ÉD.). — CALC. : AR., R. [peut-être introd.] (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Salzinne (Dev.), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.** : AC., AR. [25 habit.]. — **Ht** : Tournai et env. C. (Bern.).

ARG.-SABL. : AR., R. [peut-être introduit] (Crép.). — **N.** : Gembloux (Heck.). — **Lg.** et **Lb.** : o. — **Bt** : Sart-Dames-Avelines (Dand.), La Hulpe (Heck.), Forest (Aigr), St-Gilles, Ixelles. Anderlecht (P. et M.), Veeweyde [Anderlecht] (Schütz-Loubrie), Haeren (Préaux), Wilsele (Heck.), Corbeek-Loo (Bg.), Héverlé (Malcorps), Parc (Rss), Le Hek [Tirlemont] (Th.), Hackendover, Geet-Betz (Bg.). — **Ht** : St-Amand-lez-Fleurus (Dand.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Hennegauw, Stevoort (Geraets). — **Bt** : Machelen, Vilvorde (Wesm.), Sichem, Montaigu, Diest, Schaffen, Becquevoort (Ghys.). — **A.** : AC., AR. (V. d. Br.), Lierre, Malines (Wesm.), entre Herenthals et Lichtaert (Vhd.), Schelde (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — AR. (Crép.). — **A.** : Anvers (Dmrt.), digues de l'Escaut en aval d'Anvers (Vhd.), Austruweel (Lenars), Merxem (Dek.), Stuyvenberg (V. d. Br.). — **Fl. or.** : Tête de-Flandre (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. : AR. (Crép.). — **Fl. occ.** : AC. d'Ostende à la frontière française (Mac Leod, Sdb., Bg.).

4 **M. apiculata** *Willd.* Sp. pl. III (1803) p. 1414; *Lej.* Fl. Spa II p. 124 et Revue p. 161; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 38; *Bell.* Fl. Nam. p. 61; *Crép.* Man. éd. 1 p. 38; éd. 2 p. 70; éd. 5 p. 88; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 54; *Del.* Fl. Belg. p. 168; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 116; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 162; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 169.

M. polymorpha *Willd.* var. — *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 390.

M. hispida *Gaertn.* subsp. polymorpha [*Willd.*] var. — *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 36.

M. polycarpa *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. Suppl. (1813) p. 52; *Crép.* Man. éd. 2 p. 70; *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verviers p. 169.

Medica echinato *Rouc.* [an *Lam.?*] Fl. N. Fr. II (1803) p. 167.

Lieux cultivés, bords des chemins, décombres. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Ste-Croix (Bell.), Géronsart (Colonval). — **Lg.** : Verviers (Lej., Crép.), Hodimont (Lej.), Dison, Lambermont (Henrotay), Liége (Dewalque). — **Lb.** : o. — **Ht** : Elouges, Boussu-lez-Mons (Michot), Tournai et env. C. (Bern.), entre Rumilies et Kain (Carn.), Bonne-Espérance (Carn.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Lummen (Ch. Thiels). — **Bt** : Diest, Montaigu, Molenstede, C. entre Becquevooot et Montaigu (Ghys.). — **A.** : RR. (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers, Austruweel (Vhd.). — MARIT. : o.

— — var. **denticulata** (*Gren.* et *Godr.*) *Del.* Fl. Belg. (1888) p. 168.

M. polymorpha *Willd.* var. — *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 390.

M. denticulata *Willd.* Sp. pl. III (1803) p. 1414; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 248; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 39; *Baut.* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 153; *Piré et Mull.* Fl. centr. Belg. p. 53; Engl. Bot. tab. 2634.

M. hispida *Gaertn.* subsp. polymorpha [*Willd.*] var. — *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 36.

ARD. — **Lx.** : Viel-Salm (Sdb.). — **N.** : o. — **Lg.** : Lantremange (HD., ÉD.). — **Ht** : o. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : près Namur (Lej.), Salzinne (Dev.), Andenne

[C. Nat. And.] — **Lg.** : AC., AR. [30 habit.]. — **Lb.** : o. — **Ht** : Montignies-sur-Roc. (Sdb.), Obourg (Mart.), Tournai (Bern.), Bonne-Espérance, Kain (Carn.), Templeuve (Dolisy).

ARG.-SABL. — **N.** : Gembloux (Heck.). — **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : La Cambre, St-Gilles (P. et M.), Uccle (Err.), *Woluwe* (Kx), Sart-Dames-Avelines (Dand.), Geet-Betz (Bg.), Taepsem (F. Mull.), Parc, Wilsele, Kessel-Loo (Bg.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : o. — **Bt** : Montaigu (Bg.). — **A., Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : o — MARIT. — **Fl. occ.** : Lombartzyde (Bg.).

5 M. **minima** *L.* Amoen. Acad. IV (1759) p. 105 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 161 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 42 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 38 ; éd. 2 p. 70 ; éd. 5 p. 88 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 55 ; *Del.* Fl. Belg. p. 168 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 351 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 115 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162 ; Engl. Bot. tab. 2635 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 162 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 169 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 40.

Bords des chemins, pelouses. — 1824 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Chapelle près Meix (Gilson), env. de Virton (Themelin). — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Houx, Poilvache (Barbier, Sdb.), Dinant, Yvoir (Crép.), Andenne et env. AR. [C. Nat. And.]. — **Lg.** : Moha (F. J. Simon), Visé (Hdy), Statte (Charlet), Embourg (HD.), Béthane [Goé], Dolhain et graviers de la Vesdre jusqu'à Cornesse (Halin), Nessonvaux (Lej.). — **Ht** : Beaumont (Hdy), env. de Charleroi (Pq.), env. de Mons (Desm.), Obourg (Hocq., Michot), Thieusies, Maisières (Mart.), Ciply, Chercq (Michot), Obigies (Mariss.), Mont-St-Aubert (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Tongres (A. Maréchal). — **Bt** : *Bruxelles* (Kx), Louvain (Bg.). — CAMP. : RR. (Crép.). — **Bt** : Diest, Molenstede (Ghys.). — **A.** : Malines (Bg.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — POLD. — **A.** : Anvers (V. Hk), digue près du Fort Philippe (Van Beneden). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Lombartzyde (Bg.), Nieuport (Mart.), Knocke (Coem.), Ostende (Crép.).

— — var. **glandulosa** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 62.

CALC. — **N.** : Namur (Bg.).

SPECIES HYBRIDA.

× M. **varia** *Th. Martyn* Fl. Rustica III (1792) p. 87 ; *Aschers.* Fl. Brandenb. ed. 1 p. 239 ; *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 14.

M. sativa *L.* form. media *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 356.

M. falcato × sativa *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830-32) p. 504 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 54 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 352 ; B. S. B. B. III (1864) p. 377 ; *Del.* Fl. Belg. p. 168.

CALC. — **N.** : Namur (Dev.). — **Lg.** : Ensival (A. Donckier). — **Lb.** : Canne (Hdy). — **Ht** : Frameries (Mignolet), Obousg (Cogn.). — **Bt** : Rouge-Cloître (Grün), Uccle (Mart.), Héverlé (de Prins), Vieux-Héverlé, Hackendover (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Peuthy (Wesm.).

Obs. — M. H. Vanden Broeck a indiqué dans POLD. — **A.** : Stuyvenberg le *M. falcato* × *maculata*, mais M. Baguet n'y voit qu'une forme du *M. maculata* Willd. — [Conf. B. S. B. B. XXII (1883) p. 62].

5 MELILOTUS *Tourn.* ex *Hall.* Enum. stirp. Helv. II (1742) p. 587 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1893) p. 247.

a) **Coelorytis** *Seringe.*

* **M. albus** *Desr.* ex *Lam.* Encycl. méth. Bot. IV (1797) p. 63 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 38 ; éd. 2 p. 69 ; éd. 5 p. 87 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 54 ; *Del.* Fl. Belg. p. 168 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 350 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 116 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 159 et Atlas tab. 11 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 172 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 52.

M. vulgaris *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. II (1822) p. 790 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 157 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 44.

M. leucantha *Koch* ex *DC.* Fl. Franç. V (1805) p. 554 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 367 ; *Baut.* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 154.

M. officinalis *Willd.* var. — *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 237.

Lieux cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens), — Assez souvent cultivé et naturalisé dans Calc., Arg.-Sabl., Camp. (Crép.). — JUR. — **Lx.** : Virton, Buzenol (Even), entre Bonnert et Arlon (Lem.), Arlon (March.). — ARD. : o. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Lives, Namèche (Dev.), Roly (Cogn.), Olloy (Aigr. et François), Bonneville, Andenne [C. Nat. And.]. — **Lg.** : Bas-Oha, Huy (Cluys.), Marchin, Strée (Charlet), Angleur (HD.), Ile Moncin (A. Maréchal), Bressoux (TD.), Val-Dieu (Hdy et Piedbœuf), Dolhain (Delrez et Halin), Verviers Dison (Lej.), Soiron, Goffontaine (Fonsny et Coll.), Hodbomont (Melle E. de Pinto), Cornesse (ÉD., TD.), Nessonvaux (HD.), St-Hadelin, Fraipont (M. Mich.), entre Fraipont et Trooz (Str.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Sivry (Hdy), Sautin, Virelles (Hdy et Lebrun), Angre (Lelièvre), Écaussines (Mart.), Manage, Mons, Frameries, Cuesmes, Dour, Paturages (Cogn.), Hyon (Criquillon), Tournai (Bern.), Antoing (Mariss., Bern.).

ARG.-SABL. — **N.** : Chastre (Heck.). — **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : AC., AR. [42 habit.]. — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Denderwindeke, Vollezele, Gammerages (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : Schuelen (Ghys.), Piepelbeek [Hasselt] (Garaets). — **Bt** : Diest, Schaffen (Ghys.), Thielt-Notre-Dame (Th.). — **A.** : Raevels (J. Quartier), Schilde (Ghys.). — **Fl. or.** : Ledeberg (Coem.). — **Fl. occ.** : o.

POLD. — **A.** : Anvers (V. Hk), Kiel (Vhd.), Wyneghem (Ern. Ghys.). — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (V. Hk et De Beucker). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. : o.

2 **M. altissimus** *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 378 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 69 in obs. ; éd. 5 p. 87 ; *Del.* Fl. Belg. p. 168 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 350 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 116 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 172 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 52.

Trifolium — *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 113.

M. officinalis *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. (1809) p. 790 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 101 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 42 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 62 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 38 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 159 et Atlas tab. 11 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 54. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 100.

Trifolium officinale *Willd.* Sp. pl. III (1803) p. 1355; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 256.

M. macrorrhizus *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 348; *Crép.* Man. éd. 2 p. 69; *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 168.

Bords des eaux, prairies, fossés. — 1554 (Dodoens). — AC., AR., mais pas signalé dans ARD. (Crép.). — A notre connaissance cette espèce ne parait pas avoir encore été indiqué sur les points suivants. — ARD. — **Lg.** et **Ht.** — CALC. — **Lx.** et **Lb.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Fl. occ.** — CAMP. — **Fl. occ.** — POLD. : **Fl. occ.**

Obs. — M. H. Van den Broeck dit que ce *Melilotus* est RR. dans CAMP. — **A.**

M. officinalis var. **argutus** (*Lej.*) *Nob.*

M. officinalis *Willd.* var. — *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 43.

POLD. — **A.** : Anvers (Dmrt.).

— — var. **palustris** [*Crép.*] *Nob.*

M. macrorrhizus *Pers.* var. — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 69.

M. palustris *Schult.* Oestr. Fl. ed. 2, II (1794) p. 346.

CALC. — **Lg.** : Devant-le-Pont (Visé) (March.).

* **M. indicus** *All.* Fl. Pedem. I (1787) p. 308; *Lam.* Rec. pl. Encycl. tab. 613; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 173; *Bouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 54.

M. parviflorus *Desf.* Fl. Atlant. II (1800) p. 192; *Crép.* Man. éd. 2 p. 70; éd. 5 p. 87; *Del.* Fl. Belg. p. 168; *Dev.* Fl. Belg. p. 350; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 116.

Bords des chemins, prairies artificielles. — 1851 (Eug. Coemans.). — Introduit çà et là et inconstant (Crép.), — JUR., ARD. : o. — CALC. — **Lx.**, **N.** o. — **Lg.** : Huy (Barzin), Liége, Membach (HD.), Goé, Flère [Cornesse] (Fonsny et Coll.), Soiron (Delrez). — **Ht** : Ville-sur-Haine (Mart.), Tournai (Bern.).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Rhode-St-Genèse (Dand.), St-Gilles (Gravis), Boitsfort (HD., TD.), Jette-St-Pierre (Préaux), Louvain (Dev.), Parc, Wygmael, Wilsele, Winxele, Kessel-Loo (Bg.), Corbeek-Loo (de Dieud.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : o. — **Bt** : Diest, Caggevinne-Assent, Schaffen, Sichem, Webbecom (Ghys.). — **A.** : o. — **Fl. or.** : Gand, Ledeberg (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : env. d'Anvers, çà et là (V. d. Br.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Heyst (Bg.). — [Crép. Not. Fl. Belg. III (1863) p. 19.].

Obs. — Le *M. Tommasinii* Jord. a été rencontré accidentellement dans ARG.-SABL. — **Bt** : Rhode-St-Genèse (Dand.). — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 69.].

b) **Plagiorytis** *Seringe.*

3 **M. officinalis** *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 594; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 160; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 156; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 43; *Bell.* Fl. Nam. p. 62; *Crép.* Man. éd. 1 p. 38; éd. 2 p. 69; éd. 5 p. 87; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 54; *Del.* Fl. Belg. p. 167; *Dev.* Fl. Belg. p. 350; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 116; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 159 et Atlas tab. 11; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 172; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 137 fig. 490.

M. arvensis *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 391 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 62 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 58 ; Engl. Bot. tab. 2611.

Trifolium Melilotus *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 183.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1792 (Roucel). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Bellefontaine, Corbion (Del.), Carlsbourg, Naomé, St-Hubert (Crép.). — **N.** : Gedinne, Vonèche (Crép.). — **Lg.** : Hestreux (HD., HF.), Hockay (HD.), Spa, Neuf-Marteau (Louv.), St-Roch (Crép.). — **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : AC., AR. (Kx, P. et M., Bg., etc.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : C. ? (Vdb.), Schuelen, Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Diest, Sichem, Testeit (Ghys.). — **A.** : C. ? (Wesm.), R. (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Stoketzel, Austruweel (Dek.), Schilde, Wyneghem (Ern. Ghys.), fortifications d'Anvers ; env. de Merxem (Len.), St-Willebrod près d'Anvers (Coem.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Heyst (Bg.).

6 TRIFOLIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 229 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1893) p. 249.

a) **Chronosenium** *Seringe.*

1 **T. agrarium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 772 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 119 et Revue p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 46 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 63 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39 ; éd. 2 p. 72 ; éd. 5 p. 90 ; *Del.* Fl. Belg. p. 169 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 348 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 117 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162 ; *Dietr.* Fl. Boruss. VI tab. 269 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 165 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 180.

T. aureum *Poll.* Hist. pl. Palat. II (1777) p. 344 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 63 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 70.

T. parisiense *Baut.* et *Bomm.* [non *DC.*] Tabl. anal. Fl. Belg. (1856) p. 155.

Lisières des bois, prairies et pâturages montueux. — 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Meix, Orval, Buzenol (Sdb.), Virton, Clairefontaine (Even), Attert, Grendel, Thiaumont, Tontelange, Fouches, Frassem, Halanzy (Lem.).

ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Del.), Grune, entre Grupont et Awenne, Bagimont, Neupont [Chanly], Laroche, Daverdisse (Crép.), Baraque de Fraiture (Sdb.), Tellin (Crép.), Bois de Freyr [Nassogne] (Crép.), Villance (Dolisy), Corbion, Frahan, Laviot, Dohan (Crép.). — **N.** : Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.), Sart-Custinne, Bohan, Membre, Baillamont (Crép.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.** : entre Spa et Polleur (Hdy). — **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Rochefort, Hamerenne, Han-sur-Lesse, Éprave, Ciergnon (Crép.), Mariembourg, Dourbes, Nismes, Frasnes (Det.), Heure (Verh.), Samart, environs de Philippeville, AC. (Cogn.), Heure (Verh.), Honnay (capt. De Bosschere), Andenne (Barzin). — **Lg.** : Bende [Ampsin] (Cluys.), Modave, Linchet (Evrard, Mans.), Barse, Vierset (Mans.), St-Léonard (Huy), Strée (Wathelet), Membach, Limbourg (A. Donckier), Verviers, Soiron (Lej.), Cornesse (ÉD., TD.). — **Ht** : *Mont-de-la-Trinité* (Mariss., (Bern.), *Tournai ?* (Michot).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). [Probablement introduit]. — **Bt** : Auderghem (Sonnet), Uccle (Aigr.), Vert-Chasseur [Uccle], Bois de la Cambre (Err.), talus de la voie ferrée entre Saventhem et Cortenbergh (Bg.). — **Ht** : Chapelle-à-Oye (Loch.). — CAMP. : RR. (Crép.). [Probabl. introduit.]. — **A.** : Raevels (J. Quartier). — POLD., MARIT. : m.

2 T. campestre *Schreb.* [non *Gmel.*] ex *Sturm* Deutschl. Fl. I Hefl 10 (1808?) tab. 13; *Lej.* Fl. Spa II p. 120; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 47; *Baut.* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 154; *Reichb.* Fl. Germ. excurs. II p. 497; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 72.

T. procumbens *L.* Fl. Succ. (1745) p. 261 non *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 772; *Lej.* Fl. Spa II p. 120 et Revue p. 160; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 47; *Bell.* Fl. Nam. p. 62; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39; éd. 2 p. 72; éd. 5 p. 90; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 55; *Del.* Fl. Belg. p. 169; *Dev.* Fl. Belg. p. 348; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 117; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162; Engl. Bot. XIV tab. 945; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 164; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 180.

T. agrarium *Auct.* (non *L.*); *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 157; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 257.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C., AC., AR. dans *tout* le pays (Crép.). — Dispersion mal étudiée, espèce non signalée d'une façon précise dans ARD. — **Lg.** et **Ht.** — CALC. — **Lx.** et **Lb.** — ARG.-SABL. — **Ht** et **Fl. occ.** — CAMP. — **Fl. occ.** — POLD. — **Fl. or.** et **occ.**

— — var. **Schreberi** *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 73.

T. Schreberi *Jord.* ex *Reut.* Cat. pl. Genève, éd. 2 (1861) p. 49.

T. pseudo-procumbens *Gmel.* Fl. Badens. III (1808) p. 240.

ARD. — **Lx.**: Passemange, Herbeumont, Muno, Bouillon, Noirefontaine (Del.).

Obs. — C'est probablement aussi à une forme de cette espèce qu'il faut réunir le *T. Lupulina* Bellynck Fl. Nam. [1855] p. 62, indiqué " R.? Namur ".

3 T. minus *Relhan* in *Smith* Fl. Brit. (1804) p. 1403; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39; éd. 2 p. 72; éd. 5 p. 90; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 55; *Del.* Fl. Belg. p. 169; *Dev.* Fl. Belg. p. 348; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 117; Engl. Bot. XVIII tab. 1256; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 180; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 74.

T. luteum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 604 pr. p.; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 105; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 157.

T. filiforme *Auct.* (non *Relhan*) *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 121; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 212; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 48; *Van Heurck* et *De Beucker* Antw. anal. Fl. p. 76; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 163.

Pelouses, prairies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 294].

— — var. **microphyllum** *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II (1825) p. 206; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 74.

T. filiforme *Auct.* var. pygmaeum *Soy.-Will.* in Mém. Soc. acad. Nancy (1846) p. 148.

T. minus *Relhan* var. — *Bot. Belg.*

ARD. — **Lg.**: Salm-Château (Sdb.). — CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.). — **Ht**: Masnuy, Neufmaisons (Mart.). — ARG.-SABL. — **Ht**: Soignies (Mart.).

Obs. — M. Ch. Baguet a décrit [B. S. B. B. XXII (1883) p. 63] une forme curieuse de cette espèce qu'il a découverte à Cumptich [ARG.-SABL. — **Bt**].

4 **T. filiforme** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 773 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39 in obs. ; éd. 2 p. 71 ; éd. 5 p. 90 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 33 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 55 ; *Del.* Fl. Belg. p. 169 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 348 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 117 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162 ; Engl. Bot. XVIII tab. 1257 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 180.

T. micranthum *Viviani* Fl. Libyc. specim. (1824) p. 45 tab. 19 fig. 3 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 164 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 75.

Pelouses. — 1860 (Martinis). — JUR., ARD. : o ou m. — CALC. — **Lx.**, **N.**, **Lg.** : o. ou m. — **Ht** : (vers la lim. avec Arg.-Sabl.), Obourg, Havinnes, Thieusies, Masnuy, Neufmaisons, Kain (Carn.), Escanaffles (Bern.), Hérinnes, (Carn.), Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.). — **Bt** : Loupoigne (Dand.), Archennes, Gastuche, Bousval (Bg.), Loth (Gravis), Forest (Wesm.), Uccle (Err.), Rhode-St-Agathe, Holsbeek (Heck.), Kersbeek, Cortenaeken (Ghys.), Geet-Betz (Bg.). — **Ht** : entre Braine-le-Comte et Soignies (Crép.). — **Fl. or.** : Berchem-lez-Audenaerde (Protheroë), Russeignies (Crép.). — **Fl. occ.** : Ypres (Crép.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem, Haelen, Donck (Ghys.), Diepenbeek (Geraets), Beverst (Bamps). — **Bt** : Peuthy (Camp.), Perck (F. Mull.), Vilvorde, Weert-St-George (Th.), Rotselaer (Bg.), Diest, Webbecom, Montaigu, Messelbroeck, Caggevinne-Assent, Waenrode, Rillaer (Ghys.). — **A.** : o. — **Fl. or.** : Bellem, (V. d. M.), Aeltre, Deynze, Sleydinge, Gand, Destelbergen, Oostacker, Heusden, Melle, Wetteren, Loo-Christy, Saffelaere, Exaerde, Lokeren, Overslag, Lepeghem, entre Grembergen et Hamme (Crép.), Grembergen (Feuninger). — **Fl. occ.** : St-Hubert [Ruddervoorde] (Crép.). — POLD.? — **A.** : *Berchem?* (Dck.). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Oostdunkerke (Sdb.), Coxyde, Knocke (Crép.). — [Crép. Not. Fl. Belg. II (1862) p. 18 ; B. S B. B. II (1863) p. 259.].

b) **Trifoliastrum** *Seringe.*

5 **T. montanum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 771 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 117 et Revue p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 49 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 64 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39 ; éd. 2 p. 72 ; éd. 5 p. 91 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56 ; *Del.* Fl. Belg. p. 169 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 348 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 163 ; *Dietr.* Fl. Boruss. XI tab. 763 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 169 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 178 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 76.

Pelouses, prairies montueuses, bois. — 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Habay-la-Neuve, Houdemont, St-Vincent (Crép.), entre Metzert et Schadeck, Frassem, Guirsch (Lem.), entre Beez et Chantemelle (Sdb.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Laroche, Nassogne, Mirwart, Poix, entre Tellin et Transinne (Crép.), Tellin (Péters). — **N.** : Vonèche (Crép.). — **Lg.**, **Ht** : o. ou m. — CALC. : AR., R. [vers sa lim. avec Ard.] (Crép.). — **Lx.** : Marche (Crép., Aigr.). — **N.** : Han-sur-Lesse, Jemelle, Rochefort, Resteigne, Ave, Wawreille, Beauraing (Crép.), Honnay (capt. De Bosschere), Olloy, Mariembourg (Aigr. et François), *Namur* (Manderlier). — **Lg.** : Sarts-de-Seilles, RR. (Barzin) ; Haute-Vesdre : AC., Baelen [plus. habit.], Goé, Bilstain, Andrimont (A. Donckier), Dolhain (Sdb.), Les Surdents (C. Bouhon), entre Limbourg et Verviers (Lej.), *Aubel* (Mathien), *La Reid*, *Aywaille* (Lebrun). — **Lb.** : m. — **Ht** : *Thuin* (Michot). — ARG.-SABL.?, CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — Piré et Muller ont indiqué cette espèce à *La Hulpe* [Arg-Sabl. — **Bt**].

6 T. repens *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 778 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 115 et Revue p. 158 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 45 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 63 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 40 ; éd. 2 p. 73 ; éd. 5 p. 91 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56 ; *Del.* Fl. Belg. p. 169 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 348 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 163 ; Engl. Bot. XXV tab. 1769 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 169 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 178 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 78.

T. album *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 603 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 104 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 156.

Pelouses, prairies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **phyllanthum** *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II (1825) p. 199 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 46 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 78 in obs.

ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Lg.** : Magnée (Str.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Vieusart (Bg.), Woluwe-St-Lambert (De Wild.), Louvain (Bg.). CAMP. — **A.** : Hove, Tongerloo (Vhd.). — POLD. — **A.** : Vieux-Dieu (Coem.).

— — var. **unguiculatum** *Seringe* in *DC.* Prodr. regn. veget. II (1825) p. 199 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 46.

T. repens *L.* var. viviparum *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1825 ?) n. 739.

ARG.-SABL. — **Bt** : Maransart (Bg.). — CAMP. — **Fl. or.** : Gand (Coem.).

Obs. — MM. Fonsny et Collard ont décrit une autre forme curieuse de cette espèce trouvée dans les environs de Dolhain [Calc. — **Lg**]. — [Conf. Florule de Verviers p. 171].

* T. elegans *Savi* Fl. Pisana (1798) tab. 1 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 114 et Revue p. 158 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 45 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 40 ; éd. 2 p. 73 ; éd. 5 p. 91 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 58 ; *Del.* Fl. Belg. p. 169 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 348 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 163 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 170 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 178 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 81.

Lieux cultivés, bords des chemins, pelouses. — 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.), Buzenol (Even), Virton (Sdb), Marbehan (de Dieud.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx** : Viel-Salm (Sdb.), Villance et env., devenu AC. partout (Dolisy). — **Lg.** : Nonceveux (HD., HF.). — **Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : entre Marche et Baillonville (Crép.). — **N., Lg.** : AC., AR. — **Lb.** : o. — **Ht** : Obigies (West.), Neufmaisons (Mart.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lg** : o. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.). — **Bt** : Nivelles et env. AC. (Dand.), vers Ways (C. jeun. Bot.), Lovenjoul (Bg.), La Hulpe (Houzé, Gravis), Groenendael (Wesm.), Forest (Robie et Lorge), AC. env. de Bruxelles [Ixelles, Vleurgat, Vert-Chasseur] (Err., Gravis), Laeken (Carr. et Zwend.), Héverlé (Pq.), Lovenjoul, Louvain (Th.), Pellenberg (Carn.). — **Ht** : Ath (March.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R (Crép.).

— **Lb.** : Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Perck (Dmrt.), Webbecom, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), Stokt, Oosthoven (Pq.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : RR. (V. d. Br.). — POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : Knocke, le Zwyn, Hazegras (Bg.). — [*Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 19].

Obs. — Le *T. hybridum* L. qui est parfois considéré comme une sous-espèce du *T. elegans*, a été indiqué dans ARG.-SABL. — **Bt** : Perck (Houzé), La Hulpe (Grün).

7 **T. fragiferum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 772 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 155 ; *Lej.* Fl. Spa p. 118 et Revue p. 160 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 54 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 63 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 40 ; éd. 2 p. 73 ; éd. 5 p. 91 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56 ; *Del.* Fl. Belg. p. 171 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 349 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 163 ; Engl. Bot. XV tab. 1050 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 171 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 177 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 91.

Prairies, bords des eaux et des chemins. — 1803 (Roucel). — JUR. : AC., AR. (Crép.), trouvé seulement entre Metzert et Tontelange (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.). — **N.**, **Lg.** et **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.), mais **Lx.** : o.

ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Lg.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AC., AR. (Crép.), mais **A.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : o. — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (Lenars), Assenede (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. : AC., AR. (Crép.).

Obs. — Une forme à fl. blanches [albiflora] a été indiquée à Marbais [Arg.-Sabl. — **Bt**] (Heck.).

Obs. — Le *T. resupinatum* L. est une plante du Midi qui ne se maintient pas dans notre pays. En 1861 Willems l'a observé croissant en abondance sur la berge du canal entre Turnhout et Arendonck [CAMP. — **A.**]. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 22].

c) **Calycomorphum** *Presl.*

8 **T. subterraneum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 768 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 105 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 159 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 54 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 40 ; éd. 2 p. 73 ; éd. 5 p. 91 ; *Del.* Fl. Belg. p. 169 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 349 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 163 ; Engl. Bot. XV tab. 1048 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 171 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 177 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 98.

Coteaux secs, pelouses. — Ind. vag. 1827 (Dumortier), ind. posit. 1870 (De Keyser). — JUR., ARD. : m. — CALC. ? — ARG.-SABL. : m. — CAMP. — **Fl. occ.** : Bruges le long du canal d'Ostende, St-Michel près Bruges (Crép.). — POLD. — **Fl. occ.** : Clemskerke (De Keyser). — MARIT. — **Fl. occ.** : *Nieuport* (Dmrt.), *Ostende* (Mac Leod), Breedene (Coem.).

Obs. — Cette rare espèce a été indiquée, mais probablement par erreur, dans les localités suivantes. — CALC. — **Ht** : *Montignies-sur-Roc* (Sdb.), *Mourcourt* (Mariss., Bern.), *Vaulx* (Michot). — CAMP. — **Fl. or.** : *Gand*, 1815 (Van Hoorebeke). Elle semble pourtant avoir été récoltée y a une quinzaine d'années à Destelbergen près de Gand, par M. De Keyser.

d) **Lagopus** *Koch.*

9 T. **striatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 770; *Lej.* Fl. Spa II p. 118 et Revue p. 160; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 51; *Bell.* Fl. Nam. p. 64; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39; éd. 2 p. 72; éd. 5 p. 91; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56; *Del.* Fl. Belg. p. 170; *Dev.* Fl. Belg. p. 349; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; Engl. Bot. XXVI tab. 843; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 168; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 76; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 100.

Pelouses, coteaux secs, bords des chemins. — 1813 (Lejeune). — JUR. — Lx.: Tintigny (Bmr). — ARD.: RR. (Crép.). — Lx.: Grupont (V. et J. Barbier). — N.: Olloy (Aigr. et François). — Lg. et Ht: o. — CALC.: AR. (Crép.). — Lx.: Barvaux-Condrez (V. et J. Barbier). — N.: Rochefort, Han-sur-Lesse, Auffe (Crép.), Champalle, Falmignoul, Yvoir (Sdb.), Namur (V. et J. Barbier), Bonneville (Delhaise et Simon), Philippeville, Samart (Cogn.), Mazée (Sdb.), Bonneville [C. Nat. And.], Malonne (Péters). — Lg.: Modave (Henrotay, Evrard), Moha, Thier de Statte, Huy (Sdb.), Ombret (Minette), Limbourg (A. Donckier), Goé, Membach, Baelen, Verviers (Lej.), Dison, Wegnez (Halin), Theux (Foerster), Nessonvaux (Fonsny et Coll.), Fraipont (M. Mich.), Romsée, Chèvremont (Str.), Aywaille (Lebrun). — Lb.: o. — Ht: Lompret, Solre-St-Géry, Landelies, Thuin (Sdb.), Montignies-sur-Roc (Hécart, Lehèvre), Beaumont (Carn.), vers Athis (Cogn.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — N.: o. — Lg.: Hosdent près Fallais (J. B. Couturier). — Lb.: o. — Bt: *Anderlecht* (Mart.), Ways (Bg.). — Ht., Fl. or. et occ.: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — Lb.: Zeelhem (Ghys.), Ophoven (Verh.). — Bt: Webbecom, Molenstede, Diest, Schaffen (Ghys.). — A.: o. — Fl. or.: *Gand* (Coll.? fide Lej. et Court.). — Fl. occ.: o. — POLD., MARIT.: o.

10 T. **arvense** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 769; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 104; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 155; *Lej.* Fl. Spa II p. 117 et Revue p. 160; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 49; *Bell.* Fl. Nam. p. 64; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39; éd. 2 p. 72; éd. 5 p. 91; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56; *Del.* Fl. Belg. p. 170; *Dev.* Fl. Belg. 349; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; Engl. Bot. XIV tab. 944; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 167; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 175; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 104.

Coteaux secs, bords des chemins, moissons. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — Lx. et N.: vallée de la Semois, çà et là; paraît RR. sur le plateau: St-Hubert (Crép.), Villance (Dolisy). — N.: Bourseigne (Del.). — Lg.: Franchimont (Lebrun). — Ht: o. — CALC.: C. (Crép.) — ARG.-SABL.: C. (Crép.). — CAMP.: AR. (Crép.). — Lb: Tessenderloo, Haelen, Zeelhem (Ghys.), env. de Hasselt, AR. (Geriets), Petersheim, Lanaeken (Dumoulin). — Bt: Averbode (Vhd.), Diest, Schaffen, Sichem (Ghys.). — A.: AR. (V. d. Br.), Tongerloo, Westerloo (Vhd.). — Fl. or.: Melle (Coem.). — Fl. occ.: o. — POLD.: AR. (Crép.). — A.: Stuyvenberg (Dek.). — MARIT.: AR. (Crép.), ind. plus détaill.: o.

— — var. **agrestinum** *Buguet* in B. S. B. B. XII (1883) p. 63 et XXX (1892) p. 181.

T. agrestinum *Jord.* in *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 153; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 105 [forme].

JUR. — **Lx.** : Meix (Sdb.). — CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.). — **Ht** : Maisières, Mellet (Cogn.). Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **N.** : Gembloux (Bg.). — **Bt** : Archennes, Bousval, Basse-Wawre (Dand.), Ways (C. Jeun. Bot.), Chastre, Gastuche, Corbeek-Loo, Louvain, Weert-St-Georges (Bg.). — POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : Knocke, le Zwyn, Hazegras (Bg.).

T. arvense var. **gracile** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 118 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 530.

T. gracile *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1799) p. 383 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 107 [forme].

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.).

— — var. **sabuletorum** *Bagnet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 62.

T. sabuletorum *Jord.* in *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 153.

T. agrestinum *Jord.* var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 154.

ARG.-SABL. — **Bt** : Berthem (Bg.).

Obs. — Une forme à fl. blanches (albiflorum) a été vue à Weert-St-Georges [ARG.-SABL. — **Bt**] (Bg.).

11 **T. scabrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 771 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 51 et 388 in add. ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39 ; éd. 2 p. 72 ; éd. 5 p. 91 ; *Del.* Fl. Belg. p. 170 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 349 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164 ; Engl. Bot. XIII tab. 903 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 168 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 176 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 108.

Pelouses rocailleuses, bords des chemins, anciennes digues. — 1836 (Dumortier). — JUR., ARD. : m. — CALC. — **Lg.** : La Sarte, Mont-St-Étienne et Statte [Huy] (Clerbois), Moha, 1882 (Delaite), vallée de la Bonne à Linchet et Modave, C. (Evrard). — ARG.-SABL., CAMP. : m. — POLD. : AR., R. (Crép.). — **Fl. or.** : St-Gilles-Waes (de Prins). — MARIT. : AC. (Crép.). — **Fl. occ.** : Coxyde (Dmrt.), Nieuport (Coem.). Ostende, 1836 (Dmrt.), Mariakerke (de Dieud.), Knocke (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. XXI, 2 (1883) p. 111 et *Cluysenaar*, Florule de Huy (1890) p. 110.].

* **T. incarnatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 769 ; *Lej.* Revue p. 159 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 51 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 65 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39 ; éd. 2 p. 72 ; éd. 5 p. 91 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56 ; *Del.* Fl. Belg. p. 170 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 350 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164 ; Engl. Bot. tab. 2950 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 167 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 174 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 112.

Cultivé en grand et subspontané çà et là (Crép.). Déjà cultivé dans notre pays en 1554 (Dodoens).

— — var. **Molineri** *DC.* Fl. Franç. V (1805) p. 556.

T. Molineri *Balb.* Cat. hort. Taurin. (1813) app. I p. 117.

T. incarnatum *L.* var. pallidum *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 167.

T. incarnatum *L.* subvar. roseum *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 112.

Cette variété se remontre parfois mélangée au type; elle a été indiquée sur les points suivants : — CALC. — **Ht** : Maisières (Mart.), Paturages (Cogn.). — — ARG.-SABL. — **Bt** : Houtain, Baisy-Thy, Dion-le-Val (Dand.). — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 142].

12 **T. maritimum** *L.* Huds. Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 284; *Crép.* Man. éd. 2 p. 72; éd. 5 p. 91; *Del.* Fl. Belg. p. 171; *Dev.* Fl. Belg. p. 349; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 163; Engl. Bot. IV tab. 220; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 175; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 116.

Pelouses, prairies. — 1854 (Eug. Coemans). — POLD.: RR. (Crép.). — **Fl. occ.**: Lefferinghe (Crép.). — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: La Panne (Coem.), Nieuport (Dmrt., Carn., 1862 Sdb.), Ostende (Crép.). — [*Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 19.].

Obs. — Cette rare espèce s'est rencontrée accidentellement dans un champ de trèfles à Herent [ARG.-SABL. — **Bt**] (Bg.).

13 **T. pratense** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 768; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 102; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 154; *Lej.* Fl. Spa II p. 115 et Revue p. 158; *Lej. et Court.* Comp. II p. 49; *Bell.* Fl. Nam. p. 64; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39; éd. 2 p. 72; éd. 5 p. 90; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 55; *Del.* Fl. Belg. p. 170; *Dev.* Fl. Belg. p. 349; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 117; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 163; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 166; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 173; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 119; *Garcke* Ill. Fl. Dentschl. ed. 18 p. 138 fig. 404.

Prairies, pelouses, bords des chemins, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **heterophyllum** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 53; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 120.

T. heterophyllum *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 53; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 120.

T. glareosum *Dmrt.* [non *Schleich.*] Fl. Belg. (1827) p. 100.

CALC. — **Lg.**: Boland (Lej. et P. Mich.), Micheroux (P. Mich.). — **Ht**: Chimay (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Holsbeek (Bg.). — CAMP. — **Lb.**: Diepenbeek (Dmrt.).

— — var. **microphyllum** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 53; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 120.

T. microphyllum *Desv.* Journ. de Bot. II (1809) p. 116; *Lej.* Fl. Spa II p. 115.

CALC. — **Lg.**: Chokier (TD.), Limbourg, Verviers, Theux, Ensival, 1823 (Lej.). — MARIT. — **Fl. occ.**: La Panne (Bg.).

— — var. **rotundifolium** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 53; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 120.

T. capillatum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 101; *F. Mull.* in B. S. B. B. I (1862) p. 177.

T. pratense *L.* var. humile *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 158.

CALC. — **Lg**: Juslenville (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Bousval (Bg.). — CAMP. — **Bt**: Perck (F. Mull.).

Obs. — La forme tératologique appelée var. *phyllanthum* Seringe a été trouvée à Louvain [Arg.-Sabl. — **Bt**] par M. Baguet.

14 **T. ochroleucum** *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 283 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 159 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 49 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 64 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39 ; éd. 2 p. 72 ; éd. 5 p. 91 ; *Del.* Fl. Belg. p. 171 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 349 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 163 ; Engl. Bot. XVII tab. 1224 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 166 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 174 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 123.

Prairies fraiches, pelouses. — 1824 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Virton (Sdb.), Orlinfaing [Villers-sur-Semois], Bourdon (Crép.). — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, entre Bouillon et Corbion [Nr] (Del.). — **N** : o. — **Lg.** : Basse-Bodeux (Crép.). — **Ht** : o ou m. — CALC. : R. [vers sa lim. avec Ard.] (Crép.), Samart, Sautour (Cogn.), Mariembourg, Dourbes, Roly, Frasnes (Det.), Baronville (Decloet), Olloy (Aigr. et François), Aublain (Sdb.). — **Lg.** : Huy, R. (Cluys. et Clerbois) ; Haute-Vesdre : AC. Meuschemen, Grunhaut, entre Membach et Overith, Heggen, Pingeren, Schryver-Hof, Les Forges [Baelen] (A. Donckier), Nantistay-Goé, Bellevue-Goé (Fonsny et Coll.), Bilstain, Dolhain, Limbourg (Lej.). — **Lb.** : m. — **Ht** : Beaumont (Hocq.), Solre-St-Géry (Hdy et Lebrun), *Montignies-St-Christophe* (Michot), Robechies (Sdb.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

15 **T. medium** *L.* Amoen. acad. IV (1759) p. 105 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 116 et Revue p. 159 et 248 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 52 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 65 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 39 ; éd. 2 p. 72 ; éd. 5 p. 90 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 55 ; *Del.* Fl. Belg. p. 170 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 349 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 163 ; Engl. Bot. III tab. 190 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Parie éd. 2 p. 166 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 173 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 124.

Bois montueux, bords des chemins. — 1813 (Lejeune). — JUR. : AC. (Crép.). — **Lx.** : Carlsbourg (Maubert), les Hayons, Bouillon, Frahan (Del.). — **N.** : Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.), Oizy (Crép.), Bohan (Del.). — **Lg.** : Jalhay (A. Donckier). — **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Quenast, Braine-l'Alleud (Dand.), Loupoigne (de Dieud.), Forest (P. et M.), La Hulpe (capt. De Bosschere), Groenendael, Rouge-Cloître (Grün), Forest (P. et M.), env. de Bruxelles (Dek. et Passy), entre Budingen et Léau, CC. (Ghys.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Waerbeke vers Gammerage (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Aerschot, Mont-Aurelien (Dev.), Thielt-N.-D., Hauwaert, Winghe-St-Georges (Ghys.). — **A.** : Hersselt vers Averbode (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : o ou m. — MARIT. ? — **Fl. occ.** : *Coxyde ?* (Sdb.).

— — var. **microphyllum** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 248 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 53.

ARG.-SABL. — **Bt** : entre Rixensart et La Hulpe, entre Vieux-Héverlé et Héverlé (Heck.).

Obs. — Une forme à capitules très allongés a été plusieurs fois prise pour le *T. alpestre* L. — [Conf. *Rouc.* Fl. N. Fr. II (1803) p. 54 ; *Lej.* Fl. de Spa II p. 111, et Revue p. 159].

7 ANTHYLLIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 238; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1893) p. 254.

1 A. **Vulneraria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 719; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 127; *Lej.* Fl. Spa II p. 98 et Revue p. 153; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 35; *Bell.* Fl. Nam. p. 60; *Crép.* Man. éd. 1 p. 37; éd. 2 p. 69; éd. 5 p. 85; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 53; *Del.* Fl. Belg. p. 174; *Dev.* Fl. Belg. p. 352; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 162; Engl. Bot. II tab. 104; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 154; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 164; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 283; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 141 fig. 515. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 49.

Vulneraria rustica *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 649; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 109.

Pâturages, coteaux secs, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Poix (Remacle), St-Hubert, Sclassin, les Hayons (Crép.), Herbeumont (de Dieud.), Longlier, Poix (Verh.), Frahan, Bouillon, Mortehan, Curfoz, Muno, Noirefontaine (Del.), Libin (Douret), Villance (Dolîsy). — **N.**: Louette-St-Pierre, Gedinne (Aubert, Grav.), Willerzie (Grav.). — **Lg.**: entre Spa et Sart (Hdy), Sart (Lebrun). — **Ht**: o. — CALC.: AC.

ARG.-SABL.: [introd.]. — **N., Lg, Lb.**: o. — **Bt**: La Hulpe (P. et M.), Watermael, Ixelles, St-Job (capt. De Bosschere), Uccle (Aigr.), Jette-St-Pierre (Préaux). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Hekelgem (P.), Denderwindake, Meerbeke-lez-Ninove (Van Wild.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP. [introd.] (Crép.), sur les talus des voies ferrées. — **Lb.**: Munsterbilsen (Vdb.), entre Lanaeken et Maestricht (Hdy), Kerkhoven [Lommel] (Ghys.). — **Bt**: Testelt, Schaffen, Sichem (Ghys.). — **A., Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. [introd.]. — **A.**: fortifications d'Anvers, CC. (V. Hk, V. d. Br.), Vieux-Dieu, Wyneghem (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — MARIT.: AC. [var. *maritima*] (Crép.).

— — var. **maritima** *Koch* in *Rochl.* Deutschl. Fl. V (1839) p. 124 et Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 175; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 381; *Del.* Fl. Belg. p. 174.

A. Vulneraria *L.* form. — *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV (1897) p. 288.

A. maritima *Schweigg.* ex *Hagen* Chloris Boruss. (1819) p. 265; *Reichb.* Fl. Germ. excurs. p. 515; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 36.

MARIT. — **Fl. occ.**: Coxyde (Sdb.), Nieuport (Coem.), Ostende (Kx), Breedene, Wenduyne (Crép.).

Obs. — M. Aigret mentionne cette variété dans un " champ cultivé à Uccle. "

Obs. — Lejeune [in Lejeune et Courtois, Comp. III (1836) p. 36] a indiqué à Sohan [Calc. — **Lg.**] un *A. alpestris* qui n'est sans doute qu'une forme du type et non l'*A. alpestris* Reichb.

8 LOTUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 227; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1894) p. 257.

1 L. **corniculatus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 775; *Lestib.* Botanogr.

éd. 1 p. 108; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 162; *Lej.* Fl. Spa II p. 112 et Revue p. 156; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 55; *Bell.* Fl. Nam. p. 65; *Crép.* Man. éd. 1 p. 37; éd. 2 p. 68; éd. 5 p. 85; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56; *Del.* Fl. Belg. p. 167; *Dev.* Fl. Belg. p. 346; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; Engl. Bot. XXX tab. 2090; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 154; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 183; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 146.

Pelouses, prairies, bords des chemin, etc. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

L. corniculatus var. **microphyllas** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 60.

MARIT. — **Fl. occ.**: dunes (Bg.).

— — var. **tenuis** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 155; *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 103; éd. 5 p. 85; *Del.* Fl. Belg. p. 167.

L. tenuis *Ktt.* ex *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. (1809) p. 797; *Crép.* Man. éd. 2 p. 68; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56; Engl. Bot. tab. 2615; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 150.

L. corniculatus *L.* var. tenuifolius *Poll.* Hist. pl. Palat. II (1877) n. 71; *DC.* Prodr. regn. veget. II (1825) p. 214; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 55.

JUR. — **Lx.**: env. de Virton (Crép.), Guirsch, Bonnert (Lem.). — CALC. — **N.**: Neuville [Martouzin], Han-sur-Lesse, vers Lavaux-Ste-Anne, Auffe, (Crép.), Mariembourg (Del.), Doissche (Cogn.). — **Lg.**: Vierset (Charlet), Liège (HD., Dev.), Hèvremont (HD., HF.), Fraipont (M. Mich.). — **Ht**: env. de Tournai, St-Vaast (Carn.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Houtain, Baisy-Thy, Loupoigne (Dand.), Rhode-St-Genèse, (Bg.), entre Genappe et Bousval (Heck.), Argenteuil, Chapelle-St-Laurent, Mont-St-Jean (Bg.), Linthout (Err.), St-Gilles, Ixelles, (Gravis), Laeken (Préaux), Schaerbeek, Dieghem, Saventhem, Cortenbergh, Velthem-Buyssem, Herent, entre Esemael et Tirlemont (Bg.). — **Ht**: Vieux-Leuze (Loch.). — CAMP. — **Fl. or.**: Tronchiennes (Crép.). — **Fl. occ.**: Bruges (Crép.). — POLD. — **A.**: o. — **Fl. or.**: Holleken, St-Jean-in-Eremo (Crép.). — **Fl. occ.**: Ramscapelle-lez-Bruges (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Furnes (Bmr), Nieuport, 1862 (Sdb.). Lisseweghe, Blankenberghe (Bg.). — [*Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 18.].

2 **L. uliginosus** *Schkuhr* Bot. Handb. II (1808) p. 412 tab. 211; *Lej.* Fl. Spa II p. 112 et Revue p. 156; *Crép.* Man. éd. 2 p. 68; éd. 5 p. 85; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56; *Del.* Fl. Belg. p. 167; *Dev.* Fl. Belg. p. 346; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 182; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 145; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 143 fig. 518.

L. corniculatus *L.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. III (1825) p. 55.

L. major *Smith* Engl. Fl. III (1825) p. 313; *Crép.* Man. éd. 1 p. 37; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 32; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 155 et Atlas tab. 11.

L. corniculatus *L.* var. — *Seringe* ex *DC.* Prodr. regn. veget. II (1825) p. 214; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 181.

Bois, prairies humides, fossés, bords des eaux. — 1813 (Lejeune). — C., AC., dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après M. H. Vanden Broeck ce *Lotus* serait AR. dans POLD. — A.

Obs. — Le *Robinia Pseud-acacia* L. est abondamment cultivé dans tout le pays.

* COLUTEA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 224; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1894) p. 281 fig. 110.

* C. arborescens *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 723; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 145; *Lej.* Fl. Spa II p. 99 et Revue p. 153; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 58; *Bell.* Fl. Nam. p. 66; *Crép.* Man. éd. 2 p. 68; éd. 5 p. 86; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 57; *Del.* Fl. Belg. p. 165; *Dev.* Fl. Belg. p. 342; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 118; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 157; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 187; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 202; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 144 fig. 521.

C. vesicaria *Séguier* Pl. Veron. II (1745) p. 322; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 111.

Bois et taillis montueux. — 1813 (Nyst), 1865 (A. Cogniaux et H. Jacques). — CALC. — Lb.: naturalisé sur les côtes escarpées de la vallée de la Meuse à Petit-Lanaye (Dumoulin), Castert [Nyst]. Canne et Lanaye (Cogn. et H. Jacques; Hdy et March.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 31; B. S. B. B. IX (1870) p. 63; XI (1872) p. 201-09.].

Obs. — Ce *Colutea* a encore été indiqué dans CALC. — N.: Moniat (de Dieud.). — Ht: Mourcourt, Nimy (Michot) et dans ARG.-SABL. — Bt: Forest (P. et M.), mais échappé des cultures ou planté.

9 ASTRAGALUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 215; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1894) p. 283.

1 A. glycyphyllos *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 758; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 73 et Fl. N. Fr. II p. 153; *Lej.* Fl. Spa II p. 110 et Revue p. 156; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 58; *Bell.* Fl. Nam. p. 66; *Crép.* Man. éd. 1 p. 37; éd. 2 p. 69; éd. 5 p. 86; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 56; *Del.* Fl. Belg. p. 164; *Dev.* Fl. Belg. p. 342; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 119; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; Engl. Bot. III tab. 203; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 158; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 193; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 171. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Gaib.* Fl. méd. Belg. p. 99.

Bois, buissons, bords des chemins. — 1792 (Roucel). — JUR.: AR. (Crép.). — Lx.: Meix, Buzenol (Sdb.), Guirsch, Stockem, Lagland, Bonnert, Clairefontaine (Lem.), entre Vance et Arlon (Remacle), Muno (Del.). — ARD. [indig.?]. — Lx.: Tellin (Péters). — CALC.: AR. (Crép.). — Lx.: Barvaux (Sdb.), Marche (Aigr.), Durbuy (de Dieud.). — N.: AR., AC. (Crép.), Bell., Aigr., etc.).— Lg.: Ahin, Bas-Oha (Mans.), Statte (Hdy), Huy, Tihange (Cluys.), Ampsin (Gabriel), Modave (Wathelet), Barse, Viersot (Mans.), Limet, Marchin

(Charlet), Moha (Cluys.), Abée-Scry (Wathelet), Chokier (TD., HD.), Bombaye (Hdy), Mouland (Cogn.), env. de Verviers, Fraipont (Lej.), entre Froidheid et Olne (M. Mich.), Soiron, Nessonvaux (Fonsny et Coll.), Forêt. Chaudfontaine (Str.). — **Lb.** : Montagne-St-Pierre, Roclenge (Nyst), Petit-Lanaye (Dumoulin). — **Ht** : Chimay (Aigr.), Virelles (Hdy), Mons (Mart.), Basècles, Tournay (Hocq.).

ARG.-SABL. : RR. [peut-être introduit] (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond, R. (Vdb.), Berg près Tongres (Alph. Maréchal). — **Bt** : *St Gilles* (Rouc., West.), Uccle (Rouc., Grün), Forest (Rouc., Piré), Stalle, Cappelle-au-Bois (Kx), Vossegat [Uccle] (Defacqz), Afflighem (Crép.), entre Evere et Haeren (Kx, Wesm.), Pont-Brulé (Troch), Tirlemont, Wulmersom [Haekendover] (Th.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : env. de Renaix (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — CBMP. : RR. [peut être introd.]. — **Lb.**, **Bt** : o. — **A.** : Willebroek (Dek., Vhd.), Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Deurne (V. Hk). MARIT. : o ou m.

10 ORNITHOPUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 226 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1894) p. 311.

1 **O. perpusillus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 743 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 109 et Revue p. 156 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 60 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 71 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 43 ; éd. 2 p. 78 ; éd. 5 p. 97 ; *Piré* et *Mull.* Fl. contr. Belg. p. 60 ; *Del.* Fl. Belg. p. 175 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 334 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 119 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 185 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 186 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 310 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 150 fig. 541.

Pelouses, pâturages, bruyères, bords des chemins (terrains siliceux] (Crép.). — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays, mais pas signalé dans Pold. (Crép.). — Cette espèce semble faire défaut sur de nombreux espaces, nous n'avons pas trouvé d'indications pour les points suivants. — ARD. — **Lg.** et **Ht.** — CALC. — **Lb.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.** et **Lb.** — POLD. — **Fl. occ.** — MARIT.

Obs. — Dans la province de Liège cette espèce n'est indiquée que dans le bassin de la Vesdre à Limbourg (A. Donckier), Wegnez, Nessonvaux (Lej.), Halinsart (TD.), entre Banneux et Fraipont (M. Mich.), Fraipont, Forêt (Str.).

— — var. **leiocarpus** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 185.

CALC. — **Ht** : Maisières (Cogn.), Obourg (Mart.). — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 308 et VI (1867) p. 107].

Obs. — L'*O. compressus* L. est une espèce du Midi trouvée dans la Campine à Diest, 1881 [**Bt**] (Ghys.) et à Oeleghem [**A.**] (V. d. Br.). — [Conf. B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 141 ; XXII (1883) p. 31 ; XXIV, 2 (1885) p. 42 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 309].

* **O. sativus** *Brot.* Fl. Lusit. II (1804) p. 160 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 78 ; éd. 5 p. 97 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 60 ; *Del.* Fl. Belg. p. 176 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 334 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 119 fig. 23 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 499 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 186 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 150.

Cette espèce cultivée [depuis 1847] est subspontanée çà et là (Crép.). — Elle a été vue dans CALC. — **Ht** : Obourg (Mart.) et sur quelques points de la Campine — **Lb.** : Haelen (De Wild.), Lanaeken (Dumoulin). — **Bt** : Tremeloo (Bg.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.), Vosselaer, Stokt (Pq.), env. de Lierre, de Malines et de Wawre-Ste-Cathérine (P. et M.). — [Conf. *Wirtg.* Herb. pl. crit., select. n. 459 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 21].

* CORONILLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 227 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1894) p. 311.

* **C. varia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 743 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 111 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 146 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 99 et Revue p. 153 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 59 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42 ; éd. 2 p. 78 ; éd. 5 p. 97 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 60 ; *Del.* Fl. Belg. p. 175 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 335 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 119 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 184 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 185 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 299 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 149 fig. 540. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 102.

Moissons, coteaux, bords des chemins. — 1803 (Roucel). — Très-rarement subspontané (Crép.). — JUR., ARD. : o. — CALC. — **N.** : Namur (1828-32, Manderlier, 1863, J. Chalon). — **Lg.** : Visé, Naivagne (Hdy), Huy (Mans., Cluys.), bords de la Vesdre (Lej.), Ensival, Lambermont, Louhau [Fraipont] (Halin), Olne (Fonsny et Coll.), Trooz (Delrez). — **Lb.** : *Castert* (Nyst, Dumoulin). — **Ht** : *Mons* (Michot).

ARG.-SABL. — **Bt** : Haeren (V. Gilet et L. Lebrun), Louvain (1803, Roucel ; 1882, Bg.), *Tirlemont* (Th.). — CAMP. — **Bt** : Aerschot (Bg.), Diest (Ghys.). **A.** : env. de Malines (Stoffel), Bonheyden, Duffel, Waelhem (V. Hk et De Beucker). — POLD., MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 67 ; XI (1872) p. 819-20].

Obs. — Le *C. Emerus* L. [*Crép.* Man. éd. 2 p. 78 in obs.] est planté çà et là dans les parcs (Crép.). Il a été indiqué comme naturalisé dans CALC. — **Lx.** : Marche, 1885 (Aigr.). — **N.** : Pont-à-Lesse, 1865 (Dev.). — Il est subspontané dans le Bois de Bailly [CALC. — **Lg.**] (Wathelet). — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 54-56 ; IX (1870) p. 67 ; XI (1872) p. 219].

11 HIPPOCREPIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 226 ; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1894) p. 311.

1 **H. comosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 744 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 109 et Revue p. 106 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 60 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 71 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 43 ; éd. 2 p. 78 ; éd. 5 p. 98 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 60 ; *Del.* Fl. Belg. p. 175 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 334 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 119 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 186 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 186 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 303 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 151 fig. 543.

H. perennis *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 657 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 148.

Rochers, coteaux arides, pelouses. — Ind. dout. 1792 (Roucel); ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR.: RR. (Crép.). — Lx.: Meix, Torgny (Sdb.), Clairefontaine (Lem.). — ARD.: RRR. (Crép.). — Lg.: Spa (Louv.). — CALC.: AR. (Crép.). — Lx.: o. — N.: AC., AR. (Crép., Bell., Aigr. etc.). — Lg.: Huccorgne, Moha Huy, Flône, la Mallieue, Clermont (TD.), Engis (TD., HD., HF.), Chokier Flémalls-Haute, Val-Benoit, Hamoir (TD.), Oueux, Comblain-la-Tour, Comblain-au-Pont, Tilff, Colonster, Chéret [Embourg] (HD.); RR.: *Vesdre*: Halinsart (TD.); *Amblève*, AC.: Aywaille (Crép.), Amblève (HD.), Halleux, Douflamme (Louv.). — Lb.: o. ou m. — Ht: Chimay (Hocq.), Masnuy (Gossart).

ARG.-SABL.? En 1792 Roucel [loc. cit.] a indiqué cette espèce " dans le Brabant wallon " où elle n'a jamais été revue. MM. Moke et Bordet en ont observé quelques pieds introduits à Haeren où sans doute cette plante n'a pas persisté. En 1814 Dekin et Passy l'ont indiquée vaguement " dans les environs de Bruxelles. " — CAMP., POLD., MARIT.: m.

H. comosa var. **biflora** *Tinant* Fl. Luxemb. (1886) p. 305.

JUR. — Lx.: Gérouville (Tin.).

* ONOBRYCHIS *Hall.* Enum. stirp. Helv. II (1742) p. 577; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1894) p. 314.

* **O. viciaefolia** *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 76; *Crép.* Man. éd. 2 p. 78; éd. 5 p. 98; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 120 fig. 26; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 186; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 284.

O. sativa *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 652; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 110; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 151; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 60; *Bell.* Fl. Nam. p. 71; *Del.* Fl. Belg. p. 176; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 198.

Hedysarum Onobrychis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 751; Engl. Bot. II tab. 96; *Lej.* Fl. Spa II p. 110; *Dev.* Fl. Belg. p. 333.

Cette espèce, déjà cultivée en grand en 1554, d'après Dodoens, est naturalisée ou subspontanée dans JUR. et CALC. sur les coteaux, aux bords des champs et des chemins (Crép.). Dans ces conditions, elle a encore été vue dans ARG.-SABL. — Bt: Vleurgat (Gravis), Corbeek-Loo (de Dieud.). — MARIT. — Fl. occ.: entre La Panne et Furnes (Sdb.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 68.].

11 VICIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 221; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzemfam. III, 3 (1893) p. 350.

a) **Euvicia** *Vis.*

1 **V. sepium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 737; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 100; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 137; *Lej.* Fl. Spa II p. 106 et Revue p. 155; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 64; *Bell.* Fl. Nam. p. 68; *Crép.* Man. éd. 1 p. 41; éd. 2 p. 74; éd. 5 p. 93; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 58; *Del.* Fl. Belg. p. 161; *Dev.* Fl. Belg. p. 339; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; Engl. Bot. XXII tab. 1515; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p.

175 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 208 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 225.

Haies, buissons, bois, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — C., mais seulement AC. dans ARD. et CAMP. (Crép.).

Obs. 1. — Une variété à fl. blanches [alliflora] a été trouvée sur les points suivants : — ARD. — Lx. : Bouillon (Del.). — CALC. — N. : env. de Rochefort (de Dieud.), env. de Namur (Dev.). — Lg. : Teuven (Sdb.), Nessonvaux (Lej.). — Ht : Obourg (Mart.), Morlanwelz (Dand.). — CAMP. — Bt : Diest (Ghys.).

Obs. 2. — Le *V. dumetorum* L. est très douteux pour notre flore (Crép.). Il a été indiqué sur les points suivants. — CALC. — Lg. : *Limbourg, Verviers, entre Verviers et Ensival* (Lej. et Court., Comp. III p. 63.). — Ht : *Mariemont* [Bautier et Bomm. Tabl. anal. Fl. Belg. p. 162], *Croix-Rouvroy* (Michot, Fl. du Hain. p. 243). — ARG.-SABL. — Bt : *env. de Bruxelles ?* (Kickx). — Fl. or. : *env. de Renaix* (Kickx). — [Conf. *Crép.*, Man. éd. 1 p. 41 ; éd. 2 p. 74 ; Not. Fl. Belg. III (1863) p. 19.]

2 V. **angustifolia** *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1783) p. 310 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 105 et Revue p. 155 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 64 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 68 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 41 ; éd. 2 p. 74 ; éd. 5 p. 93 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 58 ; *Del.* Fl. Belg. p. 160 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 339 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121 ; Engl. Bot. tab. 2614 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 210.

V. commutata *Rouy* form. — *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 212.

Moissons, bois, coteaux secs, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — C. AC., dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après Van Haesendonck et M. l'abbé Pâque serait AR. dans CAMP. — A. : Veerle, Hersselt (Vhd.), Pappenbrugge, Gierle (Pq.).

— — var. **Bobartii** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 217 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 74.

V. Bobartii *E. Forst.* in Trans. Linn. Soc. XVI (1830) p. 442 ; Engl. Bot. tab. 2708 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 173.

ARD. — N. : Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — N. : Rochefort (Crép.). — Lg. : Prayon (P. Bounameaux).

— — var. **gracilis** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 64.

CAMP. — Lb. : talus de la voie ferrée à Zeelhem (Bg.).

— — var. **heterophylla** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 74 ; *Carr.* et *Zwend.* Florule de Brux. p. 31.

V. heterophylla *J. S. Presl* Delic. Prag. (1822) p. 37.

ARG.-SABL. — Bt : Ixelles, St-Gilles (V. Coomans), Uccle, Laeken (Carr. et Zwend.).

— — var. **segetalis** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 105 et Revue p. 155 ; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 717 et Comp. III p. 65 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 217 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 74.

V. commutata *Rouy* et *Fouc.* form. angustifolia var. — *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 213.

V. segetalis *Thuill.* Fl. Paris, éd. 1 (1790) p. 367; *Sturm* Deutschl. Fl. VIII tab. 32; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 90; *Baut.* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 161.

CALC. — **N.** : Anseremme (Sdb.), Freyr (Decloet). — **Lg.** : Famelette, Vennes (HD.). — **Ht** : Irchonwelz (Hocq.). — CAMP. — **Lb.** : talus de la voie ferrée entre Kermpt et Hasselt (Geraets). — **Bt** : Averbode (Vhd.). — **A.** : Westerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Aeltre (Coem.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Ostende (Crép.).

Obs. 1. — On rencontre parfois cette espèce à fleurs blanches [albiflora]. — CALC. — **Ht** : St-Denis (Hocq.). — **Lg.** : Mont-Falhize [Huy] (Cluys.).

Obs. 2. — Le *V. sativa* L., cultivé en grand dans notre pays, est souvent subspontané dans les moissons.

Obs. 3. — Les *V. hybrida* L. et *lutea* L. se rencontrent rarement à l'état d'introduction passagère (Crép.). Voici les localités dans lesquelles ils ont été signalés :

V. hybrida L. — CALC. — **Lg.** : Soheit-Tinlot (Wathelet), Verviers, Theux (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Rhode-St-Genèse (Dand.), Wilsele (Bg.). — CAMP. — **Fl. or.** : env. de Gand, 1824 [Desm. Cat. pl. omis. p. 91]. — **Lb.** : Campine limbourgeoise (Olislagers).

V. lutea L. — CALC. — **Lg.** : Liège (HD., ÉD., TD.), Limbourg (Foerster). — **Ht** : env. de Mons (Desm.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Rhode-St-Genèse (Dand.), Louvain, Wilsele, Kessel-Loo (Bg.).

3 **V. lathyroides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 738; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 101; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 129; *Lej.* Fl. Spa II p. 106 et Revue p. 155; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 65; *Crép.* Man. éd. 1 p. 41; éd. 2 p. 74; éd. 5 p. 93; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 58; *Del.* Fl. Belg. p. 160; *Dev.* Fl. Belg. p. 359; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 174; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 210; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. I p. 215.

Pelouses, bords des chemins. — Ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Meix, Lismes (Crép.), Villers-la-Loue (Even). — ARD. : o ou m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Freyr (Decloet). — **Lg.** : *Disson, Verviers* (Lej.). — **Ht** : Chimay (Michot), Charleroi (Van Bast.), Maisières, Obourg, St-Denis (Mart.), Baudour (Hocq., Mart.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Wawre (Fr. Michel, Lec.), Uccle (Bmr, Mart.), Strombeek (Kx, Bmr), env. de Louvain (V. Barbier), Héverlé (Pq.), Corbeek-Loo, Parc (Bg.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Petersheim (Dumoulin). — **Bt** : Aerschot (Dev.), Diest, Webbecom, Schaffen, Caggevinne-Assent, Molenstede (Ghys.), Averbode (Kx). — **A.** : RR. (V. d. Br.). — **Fl. or.** : Maldeghem, Gand, Destelbergen, Mariakerke (Crép.), Berlaere [1] (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : RR. (Crép.). — **A.** : Anvers (Len.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Middelkerke (Crép.).

b) **Cracca** *Taub.*

4 **V. Cracca** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 735; *Lej.* Fl. Spa II p. 104 et Revue p. 154; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 61; *Bell.* Fl. Nam.

---

[1] C'est sans doute cette localité que Lejeune et Courtois (loc. cit.) placent dans la province d'Anvers.

p. 68 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 41 ; éd. 2 p. 74 ; éd. 5 p. 94 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 58 ; *Del.* Fl. Belg. p. 159 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 339 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165 ; Engl. Bot. XVII tab. 1168 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 176 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 206 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 232.

V. multiflora *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 560 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 100 ; Rouc. Fl. N. Fr. II p. 136.

Bois, haies, buissons, moissons. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

V. **Cracca** var. **Kitaibeliana** *Martr.-Don.* Fl. Tarn (1864) p. 178 ; *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 74 ; *Carr.* et *Zwend.* Florule env. Brux. p. 32.

ARD. — **Lx.** : Petithier (Sdb.). — ARG.-SABL. — **Bt** : [talus des voies ferrées] Jodoigne, Hougaerde, Kessel-Loo, Wilsele (Bg.), Hamme-Mille (de Dieud.), Herent, Cortenbergh, Dieghem (Bg.), Schaerbeek (Carr. et Zwend.).

Obs. 1. — Reichenbach n'a nulle part, croyons-nous, publié son Vicia *Kitaibeliana.* C'est un nom d'exsiccata.

Obs. 2. — Une forme très velue, qui a reçu le nom de *V. incana* Thuill. [Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 367] a été indiquée dans ARG.-SABL. — **Lg.** : Braives (Cluys.).

* V. **villosa** *Roth* Tent. Fl. Germ. II, 2 (1793) p. 182 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 75 ; éd. 5 p. 94 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 58 ; *Del.* Fl. Belg. p. 159 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 339 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165 ; *Dietr.* Fl. Boruss. IX tab. 645 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 177 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 207 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. IV p. 236.

Bords des chemins, lieux cultivés. Plante introduite et tendant à se répandre de plus en plus (Crép.). — 1865 (Hon. Dandois). — JUR. — **Lx.** : entre Arlon, et Bonnert, Bonnert, Tontelange (Lem.). — ARD. : o ou m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Sclayn (Simon et Delhaise). — **Lg.** : Modave (Evrard.), Vierset (Charlet), Tillesse, (Wathelet), Naivagne (Hdy et Tilman), Grand-Rechain (Delrez et Halin). Ensival, Pepinster, Lambermont, Cornesse, Chaitifontaine (Halin), Bouny [Romsée] (HD., ÉD., TD.), Magnée (TD.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Tournai (Born.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Chain (Bg.), Limal (Heck.), Abbaye de Villers (Dand.), Wawre, entre Ottignies et Rixensart, entre La Hulpe et Groenendael (Bg.), *St-Gilles* (Carr. et Zwend.), *Bruxelles, Schaerbeek,* Dieghem (Bg.), Jette-St-Pierre (Delarbre), Parc, Wygmael, Wilsele, Kessel-Loo, Corbeek-Loo, Weert-St-Georges, Gastuche, Florival, Roosebeek, Haekendover, Zetrud-Lumay, Vertryck, Esemael, Cumptich, Tirlemont (Bg.), Langdorp (Ghys.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : talus des voies ferrées : Hasselt, Schulen, Kermpt (Heck.), Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Muysen (Heck.), Holsbeek, Gelrode, Wesemael, Rotselaer, Aerschot, Schaffen, Sichem, Diest (Bg.), Testelt (Ghys.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Lede (Antoine). — **Fl. occ.** : o. — POLD. -- **A.** : Anvers, entre Anvers et Hoboken, Wyneghem (V. d. Br.). — MARIT. : o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 33 ; B. S. B. B. (1866) p. 144-45].

* **V. varia** *Host* Fl. Austr. II (1831) p. 332 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 75 in obs. ; éd. 5 p. 94 ; *Del.* Fl. Belg. p. 159 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 339 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 208.

V. villosa *L.* subsp. dasycarpa *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 238.

Talus des voies ferrées, moissons. — Plante introduite (Crép.). — Ind. posit. 1863 (Dumortier). — JUR., ARD. : o. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Philippenville, 1867 (Cogn.), Mariembourg (Troch). — **Lg.** : Stembert (Fonsny et Coll.), Ensival, Chaitifontaine [Theux] (Halin). — **Ht** : Lobbes (Dmrt.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — **Bt** : entre Ottignies et La Hulpe (Bg.), Rhode-St-Genèse (Dand.), Jette-St-Pierre (Préaux), Wygmael, Kessel-Loo ; entre Weert-St-George et Gastuche (Bg.). — CAMP., POLD., MARIT. : o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 34-38 in obs. ; B. S. B. B. VI (1867) p. 384-86 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 68.].

Obs. — Le *V. varia* indiqué à Auderghem [Arg.-Sabl. — **Bt**] par Mathien n'est qu'une forme du *V. Cracea* L.

5 **V. tenuifolia** *Roth* Teut. Fl. Germ. I (1783) p. 309 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 154 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 62 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 41 ; éd. 2 p. 75 ; éd. 5 p. 94 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 58 ; *Del.* Fl. Belg. p. 160 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 339 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121 ; *Dietr.* Fl. Boruss. VIII tab. 518 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 17 et Atlas tab. 11 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 206 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 235.

Moissons. — 1863 (Alfr. Cogniaux). — CALC. — **N.** : Philippeville (Cogn.). — N'est peut être pas indigène (Crép.).

Obs. — Les indications suivants *Gontrode* [Camp. — **Fl. or.**] (Kx), *Lunette de Kiel* (Vhd.), *Hoboken* [Pold. — **A.**] (V. Hk. et De Beucker), sont peut être dues à des erreurs de détermination. Celles de *Uccle* [Arg.-Sabl. — **Bt** (Bmr)], de *Foret*, de *Chèvremont* et l'habitation indiquée entre *Beaufays* et *Sprimont* par Straie [Calc. — **Lg.**] sont erronées. — [*Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 29.].

6 **V. tetrasperma** (*L.*) *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 148 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 69 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 41 ; éd. 2 p. 75 ; éd. 5 p. 94 ; *Del.* Fl. Belg. p. 160 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 340 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 177 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 245.

Ervum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 738 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 99 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 141 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 109 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 67 ; Engl. Bot. XVII tab. 1223 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 212.

Moissons, lieux cultivés, bords des chemins, fossés. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Laneuville (Lionet), Neufchâteau (Verh.). — **N.**, **Lg.**, **Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — CAMP. : AC. (Crép.), mais **A.** : R. (V. d. Br.), Tongerloo (Vhd.). — POLD. : AC. (Crép.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), Berchem (Dek.). — **Fl. or.** : Kieldrecht (Rss.). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. : AC. (Crép.).

— — var. **gracilis** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 101 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 178.

Ervum gracile *DC.* Catal. Hort. Monspel. (1813) p. 113; *Lej.* Fl. Spa II p. 163; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 211.

Vicia — *Loisel.* Fl. Gall. ed. 1 (1806) p. 460 tab. 12; *Crép.* Man. éd. 1 p. 41; éd. 2 p. 75; *Del.* Fl. Belg. p. 160; *Dev.* Fl. Belg. p. 340: *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121.

V. gemella *Crantz* subsp. — *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 247.

CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: Neuville [Forant], Neuville [Martouzin] (Crép.). — **Lg.**: Linchet (Wathelet), Theux, Olne, Soiron (Lej.). — ARG.-SABL.: o. — CAMP. — **Fl. or.**: Deynze, Uytbergen, (Crép.), Wetteren (Coem.). — POLD. — **A.**: entre Wilryck et Contich (Vhd.), Berchem, Deurne (Len.). — **Fl. or.**: Ste-Marguerite (Crép.). — **Fl. occ.**: Lisseweghe, Westcapelle, Ramscapelle, (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Mariakerke (Crép.), Uytkerke (de Prins), Blankenberghe, Heyst, Knocke (Bg.), Hazegras (Crép.).

V. tetrasperma var. **Tenoreana** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 65.

V. Tenoreana *Martr.-Don.* Fl. du Tarn (1864) p. 179.

ARG.-SABL. — **Bt**: talies de la voie ferrée entre Chastre et Ottignies (Heck.), moissons à Parc, Holsbeek, Herent et Wygmoel (Bg.).

7 V. hirsuta (*L.*) *S. F. Gray* Nat. Arrang. Brit. Pl. II (1821) p. 614; *Bell.* Fl. Nam. p. 68; *Crép.* Man. éd. 1 p. 41; éd. 2 p. 75; éd. 5 p. 94; *Del.* Fl. Belg. p. 161; *Dev.* Fl. Belg. p. 340; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 178; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 224; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 155 fig. 560.

Ervum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 738; Engl. Bot. XIV tab. 970; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 99; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 140; *Lej.* Fl. Spa II p. 108; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 67; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 211.

Buissons, haies, moissons. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Frahan (Del.), Neufchâteau et env. AC. (Verh.), Carlsbourg (Maulirt), Villance (Dolisy), Sugny, Dohan (Crép.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C. (Crép.).

— — var. **tenuissima** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 65.

ARG.-SABL. — **Bt**: Bousval, Roosebeek, Vertryck, Tirlemont, Esemael, Cumptich (Bg.). — **Ht**: Leuze (Bg.).

* LENS *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 382; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1894) p. 352.

L. esculenta *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1848) p. 382; *Del.* Fl. Belg. p. 161; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 156 fig. 565; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 295 in obs.

Ervum Lens *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 738; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 99; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 140; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 67; *Sturm* Deutschl. Fl. VIII tab. 32.

Vicia — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 143; éd. 2 p. 178; *Crép.* Man. éd. 1 p. 41; éd. 2 p. 75; éd. 5 p. 94; *Dev.* Fl. Belg. p. 340;

Cogn. Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 121; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 164; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 170.

Lathyrus Lens *Dmrt.* Fl. Belg. (1820) p. 104.

" Cette espèce est cultivée en grand dans certaines localités et naturalisée çà et là surtout dans les moissons du Hainaut (Crép.). C'est dans ces conditions qu'elle a été indiquée sur les points suivants :

CALC. — **N.** : Berzée (Barbier). — **Lg.** : Charneux [Fraipont] (M. Mich.). — **Ht** : Beaumont (Hdy), Bonne-Espérance (Carn.), Gottignies, Obourg, Havré, Ville-sur-Haine (Mart.), entre Ghlin et Douvrain (Cogn.). — ARG.-SABL. — **Bt** : talus de la voie ferrée entre Wawre et Limal (Heck.), Saventhem (Bg.).

12 LATHYRUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 223; *Taub.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3 (1893) p. 353.

Sect. 1 **Archilathyrus** *Taub.*

a) **Aphaca** *Godr.* et *Gren.*

1 **L. Aphaca** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 729; *Lej.* Fl. Spa II p. 102 et Revue p. 153; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 70; *Bell.* Fl. Nam. p. 70; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42; éd. 2 p. 77; éd. 5 p. 96; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 59; *Del.* Fl. Belg. p. 163; *Dev.* Fl. Belg. p. 337; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 122; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165; Engl. Bot. tab. 1167; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 182; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 204; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 252.

L. segetum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 571; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 101; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 131.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR. — **Lx.** : Virton (West.). — ARD. : RR. [limites] (Crép.). — **Lx.** : Pussemange (Del.). — CALC. : AR, AC. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Lej.), Barvaux (Crép.), Melreux, Monville [Fronville] (Aigr.), entre Grand-Han et Somme (Crép.). — **N.** : AR., AC. (Crép., Det., Bell. etc.). — **Lg.** : Linchet (Evrard), Vierset (Charlet), Ahin (TD., HF.), Huy (Cluys.), Ampsin (E. Gabriel), Chokier (TD.), Flémalle-Haute, Ougrée (TD., HD., HF.), Ile Rénori, Val-Benoit (HD., TD.), Liège (HD.), Wandre (A. Marichal), Hermalle-sous-Argenteau (Cogn.), Fouron-le-Comte, Berneau (Hdy), Angleur, Grivegnée (HD.), Ensival (Hahn), entre Lambermont et Soiron (Fousny et Coll.), Colonheid (M. Mich.), Jehanster, Hansez (M. Mich. et Remacle), Olne (Delrez), Vaux-sous-Chèvremont (Hdy). — **Lb.** : de Roelenge à Canne (Hdy). — **Ht** : Renlies, Solre-St-Géry, Spiennes (Sdb.), Beaumont (L. Piré), Ciply, Hyon, Cuesmes, Frameries (Cogn.), Basècles (Maistriaux et Ronflette), Tournai (Hdy), Mourcourt, Kain, Warchin (Bern.), Chercq (Bg.), Rumilies (Carn.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Nivelles (Bg.), entre Bylande et Terlaenen (Lec.), Rhode-St-Genèse (Dand.), Mont-St-Jean (Bg.), Limal, Wawre (Lec.), Jodoigne (Cogn.), Mont-St-Jean (Bg.), Rhode-St-Genèse (Dand.), Watermael (capt. De Bosschere), St-Gilles (F. Mull.), Ixelles (Defacqz), Parc (Bg.), Wilsele (Heck.). — **Ht** : Leuze, Gallaix, Pipaix (Loch.). — **Fl. or.** : Renaix (Puiss.), Grammont (de Keyser). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Maeseyck (Gielen). — **Bt** : Vilvorde (Bonillot). — **A.** : Schilde (Ern. Ghys.). — **Fl. or.** : Meulestede, Lokeren (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Wyneghem, Anvers (V. d. Br.). — MARIT. : o.

L. **Aphaca** var. **major** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 373.
CALC. — **Lg.**: Huy (Bg.). — **Ht**: Chercq, Rumillies (Bg.).

b) **Nissolia** *Godr.* et *Gren.*

2 L. **Nissolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 729; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand etc. p. 71 et Fl. N. Fr. II p. 131; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 154; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 71; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42; éd. 2 p. 77; éd. 5 p. 96; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 59; *Del.* Fl. Belg. p. 163; *Dev.* Fl. Belg. p. 337; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 122; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165; Engl. Bot. II tab. 112; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 183; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 204; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 253.

Moissons, lieux cultivés, bords des champs. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD.: o. ou m. — CALC.: R., RR. (Crép.). — **Lx.**: Monville [Frouville], Milreux (Aigr.). — **N.**: Han-sur-Lesse, Éprave (Crép.), Yves-Gomezée (Barbier), Ciney (Manderlier), Matagne-la-Petite (Aigr. et François), Anton [Andenne] (C. Nat. And.). — **Lg.**: Modave (Evrard), Vierset (Charlet), Mont-Falhize [Huy] (Tombeur et Cluys.), Liège (HD.), Ile Monein (A. Maréchal), Herstal, Hermalle-sous-Argenteau (Cogn.), Vivegnis (HD.), entre Mouland et Visé (Hdy), Haccourt, Devant-le-Pont, Visé (March.), Nessonvaux (M. Mich. et Remacle), Olne (A. Grosjean). — **Lb.**: o. — **Ht**: Mons (Michot), Ellegnies-St-Anne, Quiévrain (Michot), entre Havinnes et Beelers (Bern.), Mourcourt (Mariss.), Kain, Tournai (Dmrt.), Anvaing, Houtain (Hocq.), Pecq (Del.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**: AR. [60 habit.]. — **Ht**: Ath (Hocq.). — **Fl. or.**: Elseghem (Crép.), Moorsel et Lede près Alost (Rouc.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R., RR. (Crép.). — **Lb**: Lanklaer (Verh.), Maeseyck (Dreissen). — **Bt**: Houthem [Vilvorde] (March.), Aerschot (Dev.), Wesemael, Campenhout, Bergh (Bg.), entre Sichem et Messelbroeck (Kx, Ghys.). — **A.**: Vieux-Turnhout (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.**: Wetteren (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — MARIT. — **Fl. occ.**: Blankenberghe (Loch.), Ramscapelle-lez-Heyst (Bg.), Heyst (Coem.).

c) **Cicercula** *Moench.*

3 L. **hirsutus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 732; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 102; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 210; *Lej.* Fl. Spa II p. 103 et Revue p. 153; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 71; *Bell.* Fl. Nam. p. 70; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42; éd. 2 p. 76; éd. 5 p. 96; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 59; *Del.* Fl. Belg. p. 162; *Dev.* Fl. Belg. p. 337; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 122; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 181; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 203; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 257; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 158 fig. 573.

Moissons. — 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx.**: AR., Virton (Even), entre Virton et Latour (Crép.), Schadeek, Metzert, Attert, Stockem, Frassem, Guirsch, Grendel, Bonnert (Lem.). — ARD.: RR. [limites] (Crép.). — **Lx.**: Sugny (Grav.), Mirwart, vers Bure (Crép.). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Han-sur-Lesse, Auffe, Belvaux, Lavaux-St-Anne, Genimont, Neuville près Focant, Ave (Crép.), Mariembourg (Det.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.**:

Tinlot (Wathelet), *Verviers, entre Mangombroux et Stembert* (Lej.), *Mangombroux* (Beaufays). — **Ht**: *Chimay* (Hocq.), *Seloignes* (Michot), Tournai (Bern.). — ARG.-SABL.?, CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — En 1847, M. Alfr. Wesmael a trouvé quelques pieds de cette espèce à Haeren [Arg.-Sabl. — **Bt**].

d) **Eulathyrus** *Seringe.*

4 **L. sylvestris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 733 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 101 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 133 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 155 et 248 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 73 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 73 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42 ; éd. 2 p. 76 ; éd. 5 p. 96 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 59 ; *Del.* Fl. Belg. p. 163 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 338 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 122 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165 ; Engl. Bot. XII tab. 805 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 181 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 201 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 259.

Bois, buissons, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Lamorteau (Sdb.), Bonnert, Frassem, Aubange (Lem.), St-Mard (Even). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Sugny (Crép.), Bouillon (Del.). — **N.** : entre Felenne et Landrichamps (Grav. et Del.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : l'Ermeton (Dev.), Falmignoul (Sdb.), Freyr, Dinant (Crép.), Beauraing (Decloet), Château de Namur, Tricu de Salzinne (Bell.), Marche-les-Dames (Dev.), Malonne, Harvinne (Péters.), Rochefort, Ambly (Crép.), Mariembourg, Dourbes, Nismes, Fagnolles, Géronsart (Det.), Dailly (Sdb.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.** : Huy (Wathelet), Huccorgne (Heck.), Moha (A. Laruelle), Tavier (Malaise), entre Tilff et Chênée (Str.), Membach, Nantistay [Goé] (A. Donckier), Bilstain, Henri-Chapelle (Fonsny et Coll.), Verviers (Lej.), entre Prayon et Andoumont (Str.). — **Lb.** : Petit-Lanaye (Hdy et March.), Castert (Dumoulin). — **Ht** : Virelles (Hdy), Sivry, Montbliart, Solre-St-Géry, Hantess-Wiheries, Montignies-St-Christophe (Hdy et Lebrun), Mont-St-Aubert (Michot), Mont-de-la-Trinité, Mourcourt (Mariss.), Calonne, Vaulx (Hocq.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Wawre, Limal (Dand., Lec.), Nivelles (Dand.), Archennes, La Hulpe (Bg.), Groenendael, Auderghem (P. et M.), Rouge-Cloître (de Dieud.), Uccle, Bois de la Cambre (Mart.), Forest (Piré), Teralphene, Okegem (De Cock), Wilsele, Berthem (Rss), Eegenhoven, Wesemael, Louvain, Boortmeerbeek (Bg.), Léau (Vdb.), Hever (Bg.), Tirlemont (Th.). — **Ht** : Ath (Hocq.), Carnières (Ant. Boucqueau). — **Fl. or.** : Neygem, Pollaere (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Campenhout, Wespelaer (Bg.). — **A.** : Malines (V. d. Br.). — **Fl. or.** : Dickelvenne (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. ? — D'après MM. Van Heurck et De Beucker [Antw. anal. Fl. (1861) p. 81 cette espèce serait C. aux *env. d'Anvers.* — MARIT. : o.

— — var. **ensifolius** *Buek* ex *Aschers.* Fl. Pr. Brand. (1864) p. 167.

CAMP. — **Bt** : Campenhout, Boortmeerbeek (Bg.)

5 **L. tuberosus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 732 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 101 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 152 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 103 et Revue p. 154 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 74 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 70 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42 ; éd. 2 p. 76 ; éd. 5 p. 97 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 59 ; *Del.* Fl. Belg. p. 162 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 338 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 122 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Belg. p. 165 ;

Dietr. Fl. Boruss. VIII tab. 567 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 180 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 201 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 263.

Moissons, pelouses. — 1554 (Dodoens). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : St-Mard (Sdb.), Torgny (Even), Frassem, Guirsch, Athus, Halanzy, Aubange, (Lem.), Ste-Cécile (Del.), Grandcourt (Lenoir), Chenois (Bmr). — ARD. : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Lej.). — **N.** : Rochefort, Auffe (Crép.), Philippeville, Florennes (Cogn.), Mariembourg, Fagnolles (Det.), Frasnes-lez-Couvin (Colonval), Bonneville [C. Nat. And.]. — **Lg.** : entre Modave et Pont-de-Bonne (Mans.), Ile Moncin (ÉD. et A. Maréchal), Jupille (HD.), Herstal (Str. et A. Donckier), Visé (Verh.), Ensival (Halin). — **Lb.** : Canne (Hdy). — **Ht** : Meslin-l'Evèque (Michot), Mont-de-la-Trinité, Tournai (Mariss.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Waremme (TD). — **Lb.** : o. — **Bt** : Helmet [Schaerbeek] (Kx), Evere, Dieghem (Wesm.). St-Gilles (Detré), Louvain, Wilsele (Th.), Holsbeek (Bg.), Winxele (Rss). — **Ht** : Ath (Hocq.). Quevaucamps [lim. avec Calc.] (Loch.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R., RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Aerschot (Dev.), Gelrode (Bg.). — **A.** : Rijkevorzel (capt. De Bosschere), Westerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : Merxem (V. d. Br.), Anvers (Vhd.), entre Austruweel et Eeckeren (Van Beneden). — **Fl. or.** : St-Jean-in-Eremo (Crép.), Zwyndrecht, Burght (V. Hk et De Beucker). — **Fl. occ.** : Lisseweghe (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.** : La Panne, Coxyde vers Furnes (Sdb.), Furnes (Mart.), Uytkerke (de Prins.), entre Blankenberghe et Heyst (Crép.).

e) **Orobastrum** *Godr.* et *Gren.*

6 **L. pratensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 733 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 101 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 133 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 104 et Revue p. 154 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 74 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 70 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42 ; éd. 2 p. 76 ; éd. 5 p. 95 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 59 ; *Del.* Fl. Belg. p. 162 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 337 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 122 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165 ; Engl. Bot. X tab. 670 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 180 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 202 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 264.

Prairies, haies, buissons, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après M. H. Vanden Broeck cette espèce serait seulement AC. dans CAMP. — **A.** et AR. dans POLD. — **A.**

— — var. **velutinus** *DC.* Fl. Franç. V (1805) p. 575 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 75.

L. pratensis *L.* var. hirsutus *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 154.

CALC. — **Lg.** : Liége (Courtois). — **Ht** : Templeuve (Del.).

7 **L. paluster** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 733 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 74 *Bell.* Fl. Nam. p. 70 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42 ; éd. 2 p. 76 ; éd. 5 p. 96 ; *Del.* Fl. Belg. p. 162 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 337 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 122 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165 ; Engl. Bot. III tab. 169 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 181 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 202 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 266.

Prairies tourbeuses, bords des mares. — Ind. posit. 1866 (Fr. Crépin). — CAMP. — **Fl. or.** : Etbosch (Crép.), entre Wachtebeke et Meerdonck (Baetens).

Obs. — En 1814, Hocquart a indiqué cette espèce à *Rumilies* [CALC. — **Ht**] [Conf. Fl. de Jemmap. p. 209 ; *Thielens* Acquis. Fl. Belg. I p. 42 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 22.].

Sect. 2. **Orobus** *Taub.*

8 **L. montanus** *Bernh.* Syst. Verz. Pfl. Erfurth (1800) p. 287 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 161.

Orobus tuberosus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 728 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 100 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 135 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 101 et Revue p. 153 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 76 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 71 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42 ; éd. 2 p. 77 ; éd. 5 p. 96 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 60 ; *Del.* Fl. Belg. p. 162 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 336 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 122 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165 ; Engl. Bot. XVII tab. 1153 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 183 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 205.

L. macrorhizus *Wimm.* Fl. von Schlesien (1840) p. 166 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 269.

Bois, pelouses, pâturages. — 1673 [Herb. S. J. Lovan.). — JUR., ARD., CALC. : AC., C. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lb.** : o. — **Lg.** : Oteppe (TD.). — **Bt** : Beausart (Antoine), Piétrebais (Thys), Tilly, Ways, Bousval, Baisy-Thy (Dand.), Villers-la-Ville (de Beuckelaere), Court-St-Étienne (P. et M.), Groenendael (Francqui), bois de la Cambre (P. et M.), Blanden, Nethen, Hamme-Mille, Vaelbeek, Meerdael, Weert-St-Georges (Bg.), Loupoigne (C. Jeun. Bot.). — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Langdorp, Testelt, entre Testelt et Wolfsdonck (Ghys.). — **A.** : Schooten (V. Hk et De Beucker), Cuytenhoeven, Westerloo, Hersselt, Vaerendonck (Vhd.), Vosselaer (Pq.). — **Fl. or.** : Aeltre (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Brasschaet (V. d. Br.). — MARIT. : o. ou m.

— — var. **aphyllus** (*Lej.*) *Nob.*

O. tuberosus *L.* var. aphyllus *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 102 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 104.

ARD. — **Lg.** : Spa (Lej.).

— — var. **latifolius** (*Boenn.*) *Nob.*

O. tuberosus *L.* var. latifolius *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 153.

O. tuberosus *L.* var. obtusifolius *Martr.-Don.* Fl. Tarn (1864) p. 186 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 77.

ARD. — **Lg.** : Polleur (Hdy). — CALC. — **Ht** : Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt** : entre Vaelbeek et Nethen (Bg.).

— — var. **tenuifolius** (*Willd.*) *Nob.*

O. tuberosus *L.* var. — *Willd.* Sp. pl. III (1803) p. 1074 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 153 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 104 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 376 ; *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 359 et Man. éd. 2 p. 77 ; éd. 5 p. 97 ; *Del.* Fl. Belg. p. 162 ; *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 175.

O. tenuifolius *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1788) p. 305.

Lathyrus Rothii *Rouy* in *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V (1899) p. 271.

O. tuberosus *L.* var. linifolius *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1839) p. 76.

Orobus linifolius *Reichardt* ex *Gaertn*, *Mey.* et *Scherb.* Fl. Wetterau III (1801-02) p. 25.

O. tuberosus *L.* var. angustifolius *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 36.

ARD. — **Lx.** : entre Bouillon et Dohan (Del.), Villance (Dolisy). — **N.** : Payenne [Custinne] (Crép.), Olloy (Aigr. et François), Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.** : entre Spa et Polleur (Hdy), Beauregard (HD.), Goé, Nessonvaux (TD.). — CALC. — **N.** : Rochefort (Bg.), Bonneville [C. Nat. And.]. — **Lg.** : Engihoul Clermont-sur-Meuse (TD.), Angleur (HD.), env. de Bilstain (Crép.), Verviers (Lej.), Fraipont (M. Mich.), Chaudfontaine (March.), entre Chaudfontaine et Vaux-sous-Chèvremhnt (Str.), Aywaille (Ed. Morren). — ARGSABL. — **Bt** : Grocuendael (Franqui, F. Mull.). — CAMP. — **A.** : Vosselaer (Pq.).

9 L. niger (*L.*) *Bernh.* Syst. Verz. Pfl. Erfurth (1800) p. 248 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 160 ; *Rouy* et *Fouc.* Fl. de Fr. V p. 171.

Orobus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 729 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 100 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 134 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 101 et Revue p. 153 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 76 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 42 ; éd. 2 p. 77 ; éd. 5 p. 96 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 60 ; *Del.* Fl. Belg. p. 161 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 336 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 122 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 165 ; Engl. Bot. tab. 2788 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 183 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 205.

Bois montueux. — 1803 (Roucel), 1856 (L. Chabaut), 1872 (A. Hardy). — CALC. — **Lb.** : Petit-Lanaye vers le château de Castert (Nyst, Hdy).

Obs. — Cette espèce, dont l'indigénat est suspect, suivant M. Fr. Crépin, semble encore avoir été vue sur les points suivants du pays. — CALC. — **Lg.** : *Verviers* (Lej.). — **Ht** : *Beaumont* à l'endroit dit Fontinette (L. Chabaut). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Forêt de Soignes et vers Wavre* (Rouc.). — CAMP. — **Lb.** : env. de *Lanaeken*, 1847 (Str. in Herb. Hort. Bot. Brux.). — [Conf. B. S. B. B. XI (1872) p. 230 ; XII (1872) p. 224].

Obs. — L'*O. vernus* L. semble avoir été, vers 1830, récolté dans l'Ardenne luxembourgeoise vers Habay et Herbeumont. — [Conf. *Tinant* Fl. Luxemb. p. 379 et B. S. B. B. XI (1872) p. 231-32].

Myrtineae.

Fam. LYTHRACEAE.

1 LYTHRUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 138 ; *Koehne* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 7 (1892) p. 8.

1 L. Salicaria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 446 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 368 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 214 et Revue p. 89 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 115 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 72 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 43 ; éd. 2 p. 79 ; éd. 5 p. 99 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 48 ; *Del.* Fl. Belg. p. 193 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 262 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 140 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 154 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 187 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 251 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 219 fig. 807. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 103.

Salicaria spicata *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 103 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 368.

Bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C. (Crép.), mais d'après M. Vanden Broeck ferait défaut dans POLD. — **A.**

L. **Salicaria** var. **microphyllum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 66.

CAMP. — **Lb.** : Vorst [Tessenderloo] (Bg.).

— — var. **ovalifolium** *Éd. Martens* ex *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 48 et ex *Baguet* in B. S. B. B. X (1871) p. 18 et XII (1873) p. 196 ; *Th. Dur.* et *Donck.* in B. S. B. B. XIII (1874) p. 502.

CALC. — **Lg.** : Antheidt (TD.), Ile Moncin (A. Maréchal). — ARG.-SABL. — **Bt** : Rhode-St-Genèse, Rhode-Ste-Agathe (Bg.). — CAMP. — **A.** : Lierre (P. et M.).

— — var. **tomentosum** *DC.* Cat. Hort. Monspel. (1813) p. 123 et Prodr. regn. veget. III p. 83 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 115.

L. Salicaria *L.* var. cinereum *Dmrt.* Fl. Belg. (1837) p. 91.

CALC. — **Lg.** : Juslenville (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Court-St.-Étienne (Bg.). — POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : La Panne, Coxyde, Ramscapelle, Heyst, Knocke (Bg.).

2 L. **hyssopifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 447 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 171 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 236 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 116 ; III p. 374 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 72 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 43 ; éd. 2 p. 79 ; éd. 5 p. 99 ; *Del.* Fl. Belg. p. 193 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 262 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 140 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 154 ; Engl. Bot. V tab. 292 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 188 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 251.

Champs humides. — 1814 (Hocquart). — JUR., ARD. : o. ou m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Han-sur-Lesse (Crép.), Mariembourg, Géronsart [Boussut-en-Fagne] (Det.), Neuville [Martouzin] (Crép.), Andenne (Barzin). — **Lg.** : Ramelot (Evrard), Tillesse [Abée-Scry] (Minette), Nandrin (Jacob), Ensival, Pepinster (Halin), env. de Fraipont (M. Mich.). — **Lb.** : o. — **Ht** : *Stambruges* (Hocq.). — ARG.-SABL. ?, CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. 1. — Hocquart aurait aussi observé cette rare espèce à Menin [Arg.-Sabl. — **Fl. or.**].

Obs. 2. — Deux espèces de ce genre ont été observées à l'état d'introduction dans notre pays ; mais elles n'y ont sans doute pas persisté :

Le *L. Graefferi* Ten., vers 1874, croissait abondamment dans Arg.-Sabl. — **Ht** : Ath (Broquet), Saintes (Seghers). — [Conf. *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 119 in obs.].

Le *L. virgatum* L., était assez abondant vers 1810 dans la province de Liége entre Verviers et Limbourg et entre Juslenville et Pepinster (Lej.). — [Conf. *Lej.* Fl. Spa II p. 214]; et vers 1836 à Bouillon (Tin.). — [Conf. *Tinant* Fl. Luxemb. p. 231].

2 PEPLIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 134; *Koehne* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 7 (1892) p. 8.

1 P. Portula *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 332; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 293; *Lej.* Fl. Spa I p. 170 et Revue p. 72; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 6; *Bell.* Fl. Nam. p. 73; *Crép.* Man. éd. 1 p. 43; éd. 2 p. 80; éd. 5 p. 99; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 49; *Del.* Fl. Belg. p. 193; *Dev.* Fl. Belg. p. 262; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 140; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 154; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 188; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 252; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 219 fig. 810.

Champs humides, fossés, bords des eaux, marcs. — 1710 (François Petit). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Stockem (Lem.). — ARD.: AC. (Crép.), mais **Ht**: o. — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Ciergnon, Buissonville (Crép.), Mettet (Bodart), *Namur* (Mathieu), Villers-sur-Lesse (Simon). — **Lg.**: Ramelot (Wathelet), Pailhe, les Avins (Evrard), Vierset-Barse (Mans.), Javaz [Bas-Oha] (E. Dardenne), Gives, Jehay, Clermont (Cluys.), Outrelouxhe (Mans.), Yvoz, Ramet (Wathelet), Ougrée (HD.), Boncelles, Sartilman (HD., ÉD., TD.), Neblon-le-Moulin (TD.), Beauregard [Esneux] (TD., Ch. Mathieu), Vogelsang [Moresnet], Baelen (Fonsny et Coll.), Theux, Louvegnez, Nessonvaux, Fraipont (M. Mich.), Cornesse (ÉD., TD.), Chèvremont (HD.). — **Ht**: Virelles (Sdb.), Stambruges (Bern.), Casteau (Mart.), Bois Havinois (Michot), Bois de Breuze (Mariss.). — ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: env. de St-Trond (Vdb.). — **Bt**: Maransart (Bg.), Limal (Lec.), Wespelaer, Rhode St-Pierre (Bg.), Forest (P. et M.), Vleurgat (Dek. et Passy), Woluwe-St-Étienne (Err.), Evere (Carr. et Zwend.), Velthem, Keerbergen (Bg.), Nieuwrode (Th.). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Lombeek (De Cock), Idegem (Van Wild.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: AC. (Crép.). — POLD.: C., AC., mais **Fl. occ.**: o. — MARIT.: o.

Fam. ONAGRACEAE.

Trib. JUSSIEUEAE.

1 LUDWIGIA *L.* Coroll. Gener. (1737) p. 3 emend.; *Raimann* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 7 (1893) p. 208.

1 L. palustris (*L.*) *Elliot* Sketch Bot. Carol. I (1817) p. 211; *Del.* Fl. Belg. p. 223.

Isnardia — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 120; *Lej.* Fl. Spa I p. 82 et Revue p. 37; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 133; *Bell.* Fl. Nam. p. 92; *Crép.* Man. éd. 1 p. 56; éd. 2 p. 103; éd. 5 p. 128; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 70; *Dev.* Fl. Belg. p. 264; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 141; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 237; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 249; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 216 fig. 801.

Mares, fossés, lieux inondés. — 1811 (Lejeune). — ARG.-SABL. — **Bt**: Werchter (Kx). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek, Genck (Vdb.), entre Genck et Zonhoven (Crép.), Zonhoven, Petersheim (Lej.), Gelliek (Dev.), Hasselt et env. AR. (Malaise, Geracts), Tessenderloo (Ghys.), Zeelhem (Bg.), Kinder, Neeroeteren (Dreissen). — **Bt**: Thielt-N.-D. (Th.), Gelrode, Aerschot,

Beggynendyck (Dev.), entre Werchter et Tremeloo (Kx), Wolfsdonck, Testelt, Molenstede, Schaffen (Ghys.), Langdorp, Averbode (Bg.). — **A.** : Tongerloo, Gheel, Oosterloo, Herenthals, Lichtaert (Vhd.), Duffel (P. et M.), Oolen (V. d. Br.), Casterlé (V. et J. Barbier). — **Fl. or.** et **occ.** : o.

Obs. — Dans le reste du pays cette espèce semble faire défaut. Elle a pourtant été indiquée dans JUR. — **Lx.** : *St-Léger* (Bmr). — ARD. — **N.** : *Louette-St-Pierre* (Aubert) et CALC. — **Ht** : *Jemmapes* (fide Lej. et Court.), mais sans doute par confusion de plantes ou de localités.

Trib. EPILOBIEAE.

2 EPILOBIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 112 ; *Raimann* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 7 (1893) p. 208.

a) Chamaenerion *Tausch.*

1 **E. angustifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 347 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 178 et II p. 300 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 163 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 152 ; *Hausskn.* Monog. Gatt. Epilobium (1884) p. 37-45.

Chamaenerium — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2 (1772) p. 271 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 246.

E. spicatum *Lam.* Fl. Franc. III (1778) p. 482 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 37 et Fl. N. Fr. I p. 312 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 86 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 50 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 90 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 55 ; éd. 2 p. 101 ; éd. 5 p. 127 ; *Piré* et *Mall.* Fl. centr. Belg. p. 71 ; *Del.* Fl. Belg. p. 224 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 267 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 141 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 233 et Atlas tab. 12.

E. latifolium *Mattuschka* Fl. Siles. I (1776) p. 332 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 2, II p. 115.

Bois, buissons, bords des chemins, talus des voies ferrées. — 1617-20 (N. Haverlant). — JUR. : AC. (Crép.), AR. (Lem.). — ARD. : C. (Crép.) — CAMP. (1) : AR. (Crép.). — **Lb.** : Gellick (Van Segv.). Haelen (De Wild.). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Langdorp, Gymel, Hauwaert (Dev.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), Westerloo, Tongerloo, Gheel (Vhd.), Herenthals (Sdb.), Heyzyde, Schuurhoven (Pq.), Schooten (Rss), Gymel [Turnhout] (de Dieud.). — **Fl. or.** : Nevele (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : entre Berchem et Borsbeek (Dek.). — MARIT. : o.

— — var. **albiflorum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 89 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 305 ; *Hausskn.* Monog. Gatt. Epilobium p. 38.

E. spicatum *Lam.* var. — *Bot. Belg.*

E. spicatum *Lam.* var. leucanthemum *Wender.* in Bot. Zeit. (1826) p. 356.

CALC. — **Lg.** : entre Verviers et Lambermont (Lej.). — [Conf. *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 400].

Obs. — Tinant [Fl. Luxemb. 1836 p. 134] en a décrit une var. *sparsiflorum* que M. Baguet dit croître " çà et là avec le type ".

Lejeune et Courtois [loc. cit.] ont signalé " en Ardenne " une forme de cette espèce a petites fleurs (fl. minoribus).

---

(1) M. Ch. Baguet dit que cette espèce est devenue très commune sur les talus des voies ferrées en Campine.

b) **Lysimachion** *Tausch.*

2 **E. hirsutum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 347; *Lej.* Fl. Spa I p. 179 et Revue p. 75; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 51; *Bell.* Fl. Nam. p. 90; *Crép.* Man. éd. 1 p. 55; éd. 2 p. 101; éd. 5 p. 127; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 71; *Del.* Fl. Belg. p. 224; *Dev.* Fl. Belg. p. 267; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 141; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 182; Engl. Bot. ed. 3, IV (1863) tab. 497; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 233; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 246; *Hausskn.* Monog. Gatt. Epilobium (1884) p. 53-62.

E. amplexicaule *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 479; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 92; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 310.

Bords des eaux, prairies fraiches. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: C., AC. (Crép.), AR. (Lem.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.** et **N.**: vallée de la Semois (Crép., Del.). — **Lx.**: St-Hubert (Léonet). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Haelen, Donck (Ghys.). — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Laugdorp, Molenstede, Schaffen (Ghys.). — **A.**: R. (V. d. Br.), Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. **A.**: entre Anvers et Hoboken (V. d. Br.), Stuyvenberg (V. Hk et De Beucker). — MARIT. — **Fl. occ.**: Magasins d'Uytkerke (Err.).

3 **E. parviflorum** *Schreb.* Spicil. Fl. Lips. (1771) p. 146; *Crép.* Man. éd. 2 p. 101; éd. 5 p. 127; *Del.* Fl. Belg. p. 224; *Dev.* Fl. Belg. p. 267; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 141; Engl. Bot. X tab. 693; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 234; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 247; *Hausskn.* Monog. Gatt. Epilobium (1884) p. 60-72.

E. molle *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 479; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 92; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 38 et Fl. N. Fr. I p. 310; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 75; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 51; *Bell.* Fl. Nam. p. 900; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153.

E. pubescens *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1788) p. 167 et II p. 435; *Lej.* Fl. Spa I p. 179; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 159; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 52; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 195; *Michot* Fl. du Hain. p. 140.

E. intermedium *Mérat* Nouv. Fl. Paris (1812) p. 147; éd. 4, II (1836) p. 404.

E. parviflorum *Schreb.* var. — *Devos* in B. S. B. B. V (1866) p. 141.

E. umbrosum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 89; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 371; *Michot* Fl. Hain. p. 140; *Walp.* Repert. bot. II p. 91.

Bords des fossés, prairies et lieux humides. — 1673 (Herb. S. J. Lovan.). — C. dans *tout* le pays (Crép.), mais à notre connaissance non signalé dans ARD. — **Lg.**, **Ht.** — CALC. — **Lx.** — ARG.-SABL. — **Fl. occ.** — POLD. — **Fl. or.** et **occ.**

Obs. — Cette espèce présente deux formes: une form. *brevifolium* Hausskn. [loc. cit.] trouvée en CAMP. — **Lb.**: Maeseyck (Verh.). — **A.**: entre Gheel et Casterlé (Vhd.) et dans MARIT. — **Fl. occ.**: Knocke (de Dieud.) et une forme *umbrosum* Hausskn. (loc. cit.) = *E. umbrosum* Dmrt. [vide supra] trouvée dans CALC. — **Ht**: Mont-de-la-Trinité (Dmrt.).

4 **E. montanum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 348; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 311; *Lej.* Fl. Spa I p. 180 et Revue p. 75; *Lej.* et *Court.* Comp.

II p. 52 ; III p. 370 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 91 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 55 ; éd. 2 p. 102 ; éd. 5 p. 127 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 71 ; *Del.* Fl. Belg. p. 223 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 267 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 141 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153 ; Engl. Bot. XVII tab. 1177 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 234 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 248 ; *Hausskn.* Monog. Gatt. Epilobium (1884) p. 74-78.

Bois, rochers, murs, chemins creux. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Aerschot (P. et M.), Caggevinne-Assent, Molenstede, Schaffen, Averbode (Ghys.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), Tongerloo (Vhd.), Vosselaer (Pq.). — **Fl. or.** : Gand, Gentbrugge, Baerle [Tronchiennes] (Crép.), Ledeberg, Wetteren (Coem.). — POLD. — **A.** : Anvers et env. (Dek., V. Hk), Vieux-Dieu (Dek.), Merxem, Deurne (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : o.

E. **montanum** var. **glandulosum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 68.

ARG.-SABL. — **Bt** : Kerkom (Bg.).

Obs. — Cette espèce est fort variable ! Les formes suivantes ont également été indiquées en Belgique : 1. *f. minor* Hausskn. [loc. cit.] = *E. alpinum* Bory [non L.] fide Lej. et Court. Comp. II p. 52 in syn. — ARD. — **Lg.** : Spa (Lej.). — 2. f. *ovato-lanceolatum* Koch fide Hausskn. [loc. cit.]. — ARD. — **N.** : Orchimont (Crép.). — 3. f. *umbrosum* Hausskn. [loc. cit.]. — CALC. — **Lg.** : Visé (Cogn.).

5 E. **collinum** *Gmel.* Fl. Badens., suppl. IV (1826) p. 265 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. II p. 44 ; III p. 20 et Man. éd. 2 p. 102 ; *Del.* Fl. Belg. p. 224 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 348 ; *Hausskn.* Monog. Gatt. Epilobium (1884) p. 83-88.

E. montanum *L.* var. — *Spenner* Fl. Friburg. (1829) p. 793 ; *Crép.* Man. éd. 3 p. 153 ; éd. 5 p. 127 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 234.

E. nutans *Lej.* (non *Don*) Rev. Fl. Spa (1824) p. 76 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 89 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 52.

E. montanum *L.* var. origanoides *Math.* et nutans *Math.* Fl. Belg. I (1853) p. 187.

E. montanum *L.* var. ramosissimum *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 196.

Bois, rochers, chemins creux. — Ind. posit. 1862 (Fr. Crépin). — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Crép.), Dohan, Frahan (Del.), Houffalize, Laroche (Crép.), Viel-Salm (Sdb.). — **N.** : o. — **Lg.** : Stavelot (Sdb.). — **Ht** : o. — CALC. — **N.?** Moulin des Olènes (Dev.). — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : talus du chemin de fer à Bousval (Bg.). — CAMP., POLD., MARIT. : m. — [*Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 44 ; III (1863) p. 26].

6 E. **lanceolatum** *Seb.* et *Mauri* Fl. Romana (1818) p. 138 tab. 1 fig. 2 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 101 ; éd. 5 p. 127 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 71 ; *Del.* Fl. Belg. p. 224 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 267 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 141 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 152 ; Engl. Bot. suppl. IV (1849) tab. 2935 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 247 ; *Hausskn.* Monogr. Gatt. Epilobium (1884) p. 92.

E. roseum *Schreb.* var. lanceolatum *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 53.

E. montanum *L.* var. — *Reichb.* in *Moessl.* Deutschl. Fl. I (1833) p. 161.

E. sparsifolium *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 89; *Lej.* et *Courtt.* Comp. III p. 371; *Michot* Fl. du Hain. p. 140; *Walp.* Repert. bot. II p. 90.

Rochers, chemins creux, bords des fossés. — 1827 (Dumortier), 1856 (Moreau et Crépin). — JUR.: o. — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.), Laroche (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: entre Remouchamps et Nonceveux, Mont-Jardin (Crép.), St-Roch (HF. et J. Chalant), Jalhay (Fonsny et Coll.). — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Herock (Crép.), Taillefer, Lustin, Profondeville (Dev.). — **Lg.**: Vierset-Barse, Marchin, Huy (Mans.), Ramelot, Linchet (Evrard), Haut-Pré, Thier-à-Liége (ÉD., TD.), Visé (Hdy), Montfort (Crép.), Esneux (Bg.), Angleur (HD.). — **Ht**: Virelles (Cogn.), Maisières (Mart.), Tournai Caloune (Dmrt.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond, Wintershoven, Caggovine, Cortessem (Vdb.). — **Bt**: Marbais, Maransart, Laroche, Vieux-Genappe (Bg.), Genappe, Nethen (Bg.). Jodoigne, Geest-Ste-Marie (Bg.), Piétrebais, Dongelberg (Thys), Pécrot, Ways, Bousval, Couture-St-Germain (Bg.), entre Ways et Genappe (C. Jeun. Bot.), Villers-la-Ville, Court-St-Étienne Quenast, Rebecq-Rognon, Tubize, (Dand.), Clabecq (Cogn.), Ottignies (Bg.), entre Ottignies et Rixensart (Heck.), Gastuche (Martens), bois de Berthem, Offus, Louvain (Bg.). — **Ht**: Braine-le-Comte (Cogn.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP., POLD., MARIT.: o ou m. — [*Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 12; II (1862) p. 42; III (1863) p. 20; V (1865) p. 41].

7 **E. adnatum** *Griseb.* in Bot. Zeit. X (1852) p. 851 et 854; *Hausskn.* Monogr. Gatt. Epilobium (1884) p. 102; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 212.

E. tetragonum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 348 pr. p.; [Lestib., *Botanogr.* éd. 1 p. 92?]; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 311; *Lej.* Fl. Spa I p. 180 pr. p.; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 164; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 159; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 75; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 53; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 196; *Bell.* Fl. Nam. p. 91; *Crép.* Man. éd. 1 p. 55; éd. 2 p. 102; éd. 5 p. 127 pr. p.; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 71; *Del.* Fl. Belg. p. 224; *Dev.* Fl. Belg. p. 267; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 141; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 152; Engl. Bot. XXVIII tab. 1948; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 235 et Atlas tab. 12; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 247.

Bords des fossés, lieux humides. — 1803 (Roucel). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Torgny, Rulle (Sdb.), Metzert, Schadeck (Lem.). — ARD. — **Lx.** et **N.**: o. — **Lg.**: *Spa*, *Polleur* (Lej.), *vallée de la Borchène* (Fonsny et Coll.). — **Ht**: o. — CALC.: AC. (Crép.), mais **Lx.**: o.

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**: Gembloux (Heck.), Ligny (Dand.). — **Lg.**: Vissoul (TD.). — **Lb.**: St-Trond, Cortessem (Vdb.). — **Bt**: Rebecq-Rognon, Quenast (Cogn.), Ohain (Bg.), Sart-Dames-Avelines, Villers-la-Ville (Dand.), talus des voies ferrées entre Hougaerde et Jodoigne, entre Court-St-Etienne et Bousval, Ottenbourg (Bg.) et entre Ottignies et Rixensart (Heck.), Bois de la Cambre (Err.), Forest (Matagne), Schaerbeek (Carr. et Zwend.), env. de Bruxelles (Rouc.), Kessel-Loo (Bg.), Liedekerke (De Cock). — **Ht**: Braine-le-Comte (Dand.). — **Fl. or.**: Denderleeuw (De Cock). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Wesemael, Gelrode, Rotselaer (Bg.), Caggevinne-Assent, Schaffen (Ghys.). — **A.**: R. (V. d. Br.), Tongerloo, Westerloo (Vhd.), Borsbeek, Melleghem [Ranst] (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.**: env. de Gand (Scheidw.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

Obs. — M. Haussknecht rapporte à une form. *major* de l'*E. adnatum* Griseb. l'*E. virgatum* Fries, publié sous le n° 974 dans le Choix de plantes, de Lejeune et Courtois.

8 **E. Lamyi** *F. Schultz* in Bot. Zeit. (1844) p. 806 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 45 et Man. éd. 2 p. 102 ; *Del.* Fl. Belg. p. 224; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 579 ; *Verlot* in Bull. Soc. bot. Fr. VII (1860) p. 508 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 247 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 212.

E. tetragonum *L.* var. — *Rapin* Guid. bot. Vaud (1862) p 208 ; *Gren.* Fl. chaine Jurass. p. 286 ; *Crép.* Man. éd. 3 p. 153 ; *F. Schultz* in B. S. B. B. XIV (1875) p. 130.

E. tetragonum *L.* var. tetragonum *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 235 pr. p.

Bords des fossés, lieux humides. — 1862 (Fr. Crépin). — JUR., ARD. : o. — CALC. — **N.** : Rochefort, Éprave (Crép.), Yvoir, Houx, Freyr, Falmignoul, Neffe (Sdb.), Bure, Dave, Taillifer, Lustin (Dev.). — **Lg.** : Ile Moncin [Herstal] (TD.). — ARG.-SABL. et CAMP. : o. — POLD. ? — MARIT. : o. — [Conf. *Thiel.* et *Dev.* Kickxia Belg. I n. 55 ; B. S. B. B. V (1866) p. 69-70].

Obs. — Cette espèce aurait aussi été trouvée à *Anvers* (V. Hk).

9 **E. obscurum** *Schreb.* Spicil. Fl. Lips. (1771) p. 147 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 75 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 53 ; III p. 391 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 55 ; éd. 2 p. 102 ; éd. 5 p. 127 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 71 ; *Del.* Fl. Belg. p. 224 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 267 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 141 ; *Reichb.* Pl. crit. II tab. 199 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 247 ; *Haussknecht.* Monog. Gatt. Epilobium p. 120.

E. tetragonum *L.* var. — *Willd.* Sp. pl. II (1799) p. 317 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 235.

E. tetragonum *Poll.* (non *L.*) Hist. pl. Palat. I (1776) p. 37 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 180 pr. p. ; *Michot* Fl. du Hain. p. 140.

E. virgatum *Lam.* Encycl. méth. Bot. II (1786) p. 375.

E. tetragonum *L.* var. — *Wahlenb.* Syn. Fl. Gothland (1837) p. 40 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 141.

E. decumbens *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 89 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 195 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 371 ; *Walp.* Repert. bot. II p. 91.

Bords des fossés, marécages, tourbières. — 1617-20 (N. Haverlant). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Vance (Dmrt.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : o. — **Lg.** : Modave, Linchet (Evrard), Regissa [Marchin], bois de Bailly [Vierset-Barse], Marchin, Les Forges [Huy] (Mans.), Tillesse, Yernée (Wathelet), Ramet (TD., Louv.), Renouprez, Heusy (Fonsny et Coll.), Cornesse, Soiron (Dewaide et Joris), Trasinster (ÉD., TD.), Fraipont (ÉD., M. Mich.). — **Ht** : Chimay (Bmr), Montignies-sur-Roc, Onnezies, Athis, Fays-le-Franc, Erquennes, Mons, Pâturages, Blouges (Cogn.), Masnuy, Maisières, Casteau (Mart.), Kain (Mariss.), Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Hollogne-sur-Geer (TD.). — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.). — **Bt** : Bousval, Loupoigne, Nivelles et env. C. (Dand.), Tubize, Clabecq (Cogn.), Louvain (Bg.), Bois de la Cambre (Err.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.), Hasselt (Geraets). — **Bt** : Beggynendyck (Dev.). — **A.** : R. (V. d. Br.), Tonger-

loo, Westerloo, Herssele (Vhd.), Duffel (Bg.). — **Fl. or.** : env. de Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Obs. — M. Haussknecht rapporte à sa var. *simplea* un échantillon récolté à Tournai par Dumortier.

10 E. roseum *Schreb.* Spicil. Fl. Lips. (1771) p. 141 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 180 et Revue p. 75 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 52 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 91 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 55 ; éd. 2 p. 102 ; éd. 5 p. 127 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 71 ; *Del.* Fl. Belg. p. 224 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 267 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 8 p. 141 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 152 ; *Reichb.* Pl. crit. II tab. 190 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 235 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 247 ; *Haussk.* Monog. Gatt. Epilobium p. 124-28.

Lieux frais, bords des eaux. — 1811 (Lejeune). — AC., AR. dans *tout* le pays, mais R. dans certains cantons (Crép.). — Nous n'avons pas trouvé de renseignements sur la présence de cet *Epilobium* sur les points suivants : — ARD. : **Ht.** — CALC. : **Lb.** — ARG.-SABL. : **N.**, **Fl. occ.** — CAMP. : **Fl. occ.** — POLD. : **Fl. or.** et **occ.** — MARIT.

11 E. palustre *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 348 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 180 et Revue p. 76 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 53 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 91 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 55 ; éd. 2 p. 102 ; éd. 5 p. 127 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 71 ; *Del.* Fl. Belg. p. 224 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 268 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 141 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 234 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 248 ; *Haussk.* Monog. Gatt. Epilobium p. 128-38.

Fossés, lieux marécageux, tourbières. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Stockem (Lem.), Waltzing (Even), Freylange (Tin.). — ARD. : AR. (Crép.), mais **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Monville (Aigr.). — **N.** : Jamagne (Cogn.). — **Lg.** : Theux (M. Mich.), Ben (Cluys.), Gives (Barzin), Tinlot (Wathelet), les Avins (Evrard), Pailhe, Vierset-Barse (Mans.), Val-St-Lambert (TD., Louv.), Liége (TD.), Montfort (Louv.), Colonster (HD.), entre Verviers et Andrimont (Lej.), Hodbomont (Melle E. de Pinto), Magnée (Str.). — **Lb.** : Canne (Dumoulin). — **Ht** : Fagne de Chimay (Cogn.), Montbliart (Hdy et Lebrun), Bonne-Espérance (Michot), Casteau, Masnuy (Mart.), Obigies (Mariss.), Blandain (Bern.), La Rau, Basècles (Dmrt.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Ligney (TD.). — **Lb.** : St-Trond, Wintershoven (Vdb.). — **Bt** : Loupoigne, Bousval (Dand.), Groenendael, Rouge-Cloître (P. et M.), Auderghem (Matagne), Boitsfort (Bmr), Evere (Wesm.), Forest, Dilbeek (Matagne), Haeren (P. et M.), Corbeek-Loo, Parc (Bg.). — **Ht** : Belœil, Quevaucamps (Hocq.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.**, **Bt** et **A.** : AC., AR. (Ghys., Dev., Vhd., etc.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Blankenberghe, Heyst (de Dieud.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 67].

— — var. latifolium *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 102.

E. ligulatum *Baker* in *Phylologist* New Ser. II (1857) p. 20 et 404 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 47-48.

CALC. — **Lg.** : Louhau [Cornesse] (Halin). — ARG.-SABL. — **Lg.** : Vissoul (TD.). — CAMP. — **Lb.** : Hasselt (Bamps), entre Asch et Helchteren (Crép.), Maeseyck (Verh.).

Obs. — Dans l'Herbier belge du Jardin botanique de Bruxelles, M. Hausskneeht a encore reconnu la form. *major ramosa* [Hasselt, Crép.) et la form. *minor brevifolia* [Wintershoven, Vdb.].

SPECIES HYBRIDA.

× **E. Dumortieri** *Nob.*

E. parvifloro × roseum *F. Schultz* Grundz. Phytost. (1863) p. 143; *Hausskn.* in Verh. Bot. Ver. Brand. XIII (1871) p. 135 et Monog. Gatt. Epilobium p. 72.

E. roseum *Schreb.* var. puberulum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 89.

CALC. — **N.** : Floreffe, Beuzet (Dev.). — [Conf. *Thiel.* et *Dev.* Kickxia Belg. III n. 230 mixt. sub *E. roseo* teste cl. Hausskn.].

TRIB. ONAGREAE.

* ONAGRA *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 85; *Raimann* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 7 (1893) p. 214.

* **O. biennis** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 269; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 93.

Oenothera — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 346; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 304 et Fl. N. Fr. I p. 310; *Lej.* Fl. Spa I p. 178 et Revue p. 75; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 50; *Bell.* Fl. Nam. p. 91; *Crép.* Man. éd. 1 p. 56; éd. 2 p. 102; éd. 5 p. 128; *Piré* et *Mull.* Fl centr. Belg. p. 70; *Del.* Fl. Belg. p. 121; *Dev.* Fl. Belg. p. 265; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 142; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 236; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 249 in obs.; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 213 fig. 796.

Aenothera — *Lam.* Encycl. méth. Bot. IV (1790) p. 556; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 163.

Plante naturalisée dans les alluvions des rivières, bois ombragés, lieux humides. — 1792 (Roucel). — JUR. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Clairefontaine, Habay-la-Neuve (Lem.). — ARD. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Poix, Carlsbourg (Crép.), Libramont (Aigr.). — **N.** : Membre (Crép.). — **Lg.** et **Ht** : o. — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Han-sur-Lesse, Jemelle, Celles (Crép.), Anseremme (Guilmot), Culot-des-Bois, Géronsart (Det.), Neffe, entre Yvoir et Houx (Sdb.), Dave, Amée (Bell.), Marche-les-Dames (Dev.), Bonneville [C. Nat. And.), Flawinne, Arbre (Peters). — **Lg.** : bord de la Meuse, du Hoyoux et de la Vesdre, C., AC.; aill. : Embrerive (A. Donckier), Esneux (HD., TD.), Brialmont (HD.), Tilff, Embourg (HD., TD.), Hodbomont (Melle E. de Pinto). — **Ht** : Baudour, Grandmetz, Stambruges (Hocq.), Mont de-la-Trinité, Kain (Bern.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : AR., AC. [42 habit.] (Wesm., P. et M., Bg., etc.). — **Ht** : entre Ath et Irchonwelz (Maistriaux et Ronflette). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R., AR. (Crép.). — **Lb.** : Schuelen (Heck.). — **Bt** : Diest (Bg.), Averbode (Ghys.), Betecom, Thielt-N.-D. (Th.). — **A.** : Tongerloo, Herssel (Vhd.), Rumpst (Van Segv.), Waelhem, Schooleis (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** : env. de Termonde et de Gand (Rouc.), Aeltre (Coem.), Bellem (V. d. M.).

POLD. — A. : *Citadelle d'Anvers* (Dek.), Berchem (Len.), Kiel (V. Hk et De Beucker), entre Wyneghem et s'Gravenwezel (Rss). — MARIT. — Fl. occ. : dunes entre Coxyde, Furnes et Adinkerke, CC. (Van de Vyvere). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 73.].

* **O. muricata** (*L.*) *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 675.

Oenothera — *L.* Syst. nat. ed. 12 (1766-68) p. 293 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 56 in obs. ; éd. 2 p. 102 ; éd. 5 p. 128 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 70 ; *Del.* Fl. Belg. p. 221 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 265 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 142 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153 ; Fl. Danica X tab. 1752.

Cette espèce se rencontre çà et là et tend à se naturaliser (Crép.). — 1860 (Vandenborn). — CALC. — Lg. : Aywaille (Heck.). — ARG.-SABL. — Lb. : St-Trond (Vdb.). — Bt : talus de la voie ferrée entre La Hulpe et Groenendael (Heck.), Rhode-St-Genèse (Bg.), Forest (Saunier), Dieghem (Dourct). — POLD. — A. : Fortifications d'Anvers (V. d. Br.).

Trib. CIRCAEEAE.

30 CIRCAEA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 3 ; *Raimann* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 7 (1893) p. 222 fig. 96.

1 **C. lutetiana** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 9 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 10 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 19 et Revue p. 2 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 21 et 259 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 92 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 56 ; éd. 2 p. 103 ; éd. 5 p. 129 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 72 ; *Del.* Fl. Belg. p. 220 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 264 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 142 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 237 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 249 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 215 fig. 798.

C. major *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 473 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 92.

Bois, lieux ombragés. — 1617-20 (N. Haverlant). — JUR. : AC. (Crép.). — Lx. : St-Hubert, Arville, St-Michel, Nollevaux (Crép.), Recogne, Ochamps (Verh.), Bastogne (Coem.). — N. : Louette-St-Pierre (Aubert), Orchimont, Daverdisse (Crép.). — Lg. : o. — Ht : Beauwelz (Lec.). — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — N. : o. — Lg. : Grand-Axhe, Vissoul, Oteppe (TD.). — Lb. : Herck-la-Ville (Ghys.). — Bt : Jodoigne et env. C. (Thys), Archennes, Nivelles, Argenteuil, Grez, Beez, Bousval, Court-St-Étienne, Ottenbourg, entre Blanden et Hamme, Louvain, Vertryck, Pellenberg, Winxele, Wespelaer, Wesemael, Holsbeek, Everberg (Bg.), env. de Bruxelles (P. et M.), Bois de la Cambre (Err.), Boitsfort, Groenendael, Rouge-Cloître (HD.), Molenbeek, Jette, Ganshoren (Kx), Strythem, Lombeek (De Cock). — Ht : o. — Fl. or. : Burst près Alost (Coem.). — Fl. occ. : o. — CAMP. : AR, R. (Crép.). — Lb. : env. de Hasselt, AR. (Geracts). — Bt : Aerschot (Dev.), Averbode (Vhd.), Thielt-Notre-Dame (Th.), Glabbeek, Meensel-Kieseghem (Ghys.). — A. : AR., R. (V. d. Br.), Tongerloo (Vhd.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD. — A. : Wilryck (Dek.), Wyneghem (Rss), Donck, Eeckeren (V. Hk et De Beuck.). — MARIT. : o. ou m.

2 **C. intermedia** *Ehrh.* Beitr. zur Natürk. IV (1789) p. 42 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 19 et Revue p. 2 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 21 et 259 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 56 ; éd. 2 p. 103 ; éd. 5 p. 129 ; *Del.* Fl. Belg.

p. 220; *Dev.* Fl. Belg. p. 264; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 142; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153; Svensk Bot. tab. 703; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 249.

Bois frais, bords des ruisseaux. — 1811 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD.: AR. (Crép.). — Lx.: Bouillon, Botassart (Del.), Herbeumont, Rochehaut, Frahan, Ucimont, entre Martilly et Straimont (Crép.), Transinne (Dolisy). — N.: Bohan, Membre, Laforêt, Alle (Crép.). — Lg.: Stavelot, Coo, Nonceveux, Polleur, vers Sart (Crép.). — Ht: o. ou m. — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: Thier des Falizes [Rochefort] (Crép.), Lesse en amont d'Anseremme et entre Walzin et Chaleux, *Dave* (Crép.), Brumagne (F. J. Simon). — Lg.: Sarts-sous-Oneux [Comblain-au-Pont] (A. Donckier), *Ensival* (Lej.), Halinsart (M. Mich.), Soiron (Dewaide), Fraipont, St-Hadelin, Fond-de-Forêt, La Rochette [Chaudfontaine] (Str.), Douflamme (P. Mich.). — Lb.? Cette espèce a été indiquée par erreur, à Castert par Dumoulin [Guid. bot. Maestr. (1868)]. — Ht: o. ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

3 **C. alpina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 9; *Lej.* Fl. Spa I p. 19 et Revue p. 2; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 21; *Crép.* Man. éd. 2 p. 103 in obs.; éd. 5 p. 129; *Del.* Fl. Belg. p. 220; *Dev.* Fl. Belg. p. 264; Engl. Bot. XV tab. 1057; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 210; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 386; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 249.

ARD. — Lx.: Forêt de Freyr, 1880 (Abbé C. Schmitz).

Obs. — Antérieurement cette espèce a été indiquée par erreur à Gand [Desm. Cat. pl. omis. (1823) p. 85]. On a aussi pris pour elle des formes délicates du *C. intermedia* L. de là les indications de St-Hadelin et Fond-de-Forêt [Calc. — Lg.] (Str.). — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 112].

Fam. HYDROCARYACEAE.

1 TRAPA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 359; *Raimann* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 7 (1893) p. 225 fig. 97.

? **T. natans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 120; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 92; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 11 et Fl. N. Fr. I p. 110; *Lej.* Fl. Spa I p. 82 et Revue p. 37; 226; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 107; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 134; *Crép.* Man. éd. 1 p. 57; éd. 2 p. 105; éd. 5 p. 131; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 41; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 73; *Del.* Fl. Belg. p. 225; *Dev.* Fl. Belg. p. 260; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 142 c. ic.; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 240; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 249; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 216 fig. 802; — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 135.

Cette espèce est parfois cultivée dans les pièces d'eau des jardins et des parcs. Si elle s'est autrefois rencontrée en Belgique à l'état indigène elle paraît en avoir complètement disparu (Crép.). Elle a été indiquée sur les points suivants. — ARG.-SABL: Abbaye de Forest (Kx), Rouge-Cloître (Scheidw.), entre

Auderghem et Woluwe-St-Pierre (Rottenburg), Afflighem, 1792 (Roucel). — CAMP. — **Lb.** : *Campine?* 1811 (Lejeune).

Obs. — D'après l'abbé Michot [Fl. du Hain. (1845) p. 62] cette espèce aurait autrefois été introduite dans le **Ht**, à Ath, Mons et Charleroi.

Fam. HALORAGIDACEAE.

Trib. HALORAGIDEAE.

1 MYRIOPHYLLUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 290 ; *Petersen* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 7 (1893) p. 234.

1 **M. spicatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 992 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 238 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 337 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 238 et Revue p. 198 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 250 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 93 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 57 ; éd. 2 p. 104 ; éd. 5 p. 130 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 73 ; *Del.* Fl. Belg. p. 244 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 260 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 139 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 239 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 250 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 217 fig. 804.

Étangs, mares, fossés, rivières. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Vance (Remacle), entre Chantemelle et Vance (Sdb.), Schadeck (Lem.). — ARD. : R. [Semois] (Crép.). — **Lx.** et **N.** : vallée de la Semois, çà et là (Crép.), Bouillon (Del.), Membre (Grav.). — **Lg.** : entre Nonceveux et Remouchamps (Crép.). — **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Namur, Salzinne et env. AR. (Bell.), Marches-les-Dames (Simon et Delhaize), Mariembourg et env. C. (Del.). — **Lg.** : Wanhérif [Couthuin] (Barzin), Gives (TD.), Ben (TD., Ch. Mathien), Ahin (Wathelet), Tihange (Cluys.), Ile Moncin (TD.), Esneux (HD.), Raborive (HD., HF.), Nessonvaux (Lej.), Fraipont, vallée de la Vesdre, çà et là (M. Mich., Fonsny et Coll.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Tournai (Hocq., Mariss.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **N.** et **Fl. occ.** : o. — **Lg.** : Darion (TD.). — CAMP. : AC. (Crép.), mais d'après M. Bamps, **Lb.** : o. — POLD. : AR. (Crép.). — **A.** : Eeckeren (Nyst). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Zantvoorde (de Dieud.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Lisseweghe (Bg.).

— — var. **limosum** *DC.* Fl. Franç. VI (1815) p. 530 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 198 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 251.

M. limosum *Hectot.* in *DC.* Fl. Franç. VI (1815) p. 530 in obs.

CAMP. — **Lb.** : fossés desséchés (Lej.).

2 **M. verticillatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 992 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 239 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 335 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 238 et Revue p. 198 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 351 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 93 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 57 ; éd. 2 p. 104 ; éd. 5 p. 130 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 73 ; *Del.* Fl. Belg. p. 245 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 260 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 139 ; *Mac Leod* en *Staes*

Geïll. Fl. Belg. p. 153 ; Engl. Bot. IV tab. 218 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 239 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 250.

Étangs, mares, fossés, rivières. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AR. (Crép.). — Lx. : Vance (Tin.). — ARD. : R. [Semois] (Crép.). — Lx. : Frahan, Poupehan (Del.). — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : Barvaux (Sdb.). — N. : Moniat (Sdb.), Namur et env. C. (Bell.), Salzinne (Crép.), Namèche (F. J. Simon), Olloy (Aigr. et François). — Lg. : Wanhérif [Couthuin] (Barzin), Gives (TD.), Ahin, Ben (TD., HD.), Huy, Statte, Tihange (Cluys.), Seraing (TD., Louv.), Liège (TD., HD.), Ile Moncin (M. Mich.), Comblain-la-Tour, Colouster (HD.), Tilff, Embourg, Chérot (HD., TD.). — Lb, Ht : o.

ARG.-SABL : AC. (Crép.), mais N., Lg. et Fl. occ. : o. — CAMP. : AC. (Crép.), mais d'après M. Bamps serait R. on manquerait même dans Lb. — Fl. occ. o. — POLD. : AR. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — MARIT. : AC. (Crép.).

M. verticillatum var. **intermedium** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1 (1835) p. 244 ; ed. 3 p. 270 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 93 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 104 ; éd. 5 p. 130.

CALC. — N. : Namur (Bell.). — CAMP. — Bt : Bergh (Guelton).

— — var. **pectinatum** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 489 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 104 ; éd. 5 p. 130 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 41 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 73.

CALC. — Ht : env. de Mons (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : Boitsfort (P. et M.), St-Gilles (Grün), Kessel-Loo (Wesm.), Wawre et env. AC. (Lec.). — Ht : env. d'Ath (Mart.). — CAMP. — Bt : Bergh (Err., HD.). — A. : Hersselt (Vhd.). — POLD. — A. : entre Deurne et Wyneghem (V. d. Br.).

— — var. **pinnatifidum** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 489 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 104 ; éd. 5 p. 130.

ARG.-SABL. — Bt : Wawre et env. AC. (Lec.). — POLD. — A. : Hoboken (V. d. Br.), entre Deurne et Wyneghem (V. d. Br. et Schamberger), Schooten (Sdb.).

3 **M. alterniflorum** *DC.* Fl. Franç. VI (1815) p. 529 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 571 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 57 ; éd. 2 p. 104 ; éd. 5 p. 130 ; *Del.* Fl. Belg. p. 244 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 260 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 139 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153 ; Engl. Bot. tab. 2854 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 239 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 250.

Rivières, étangs, mares, fossés. — 1859 (Fr. Crépin). — JUR. : o ou m. — ARD. : C. (Crép.), mais Ht : o. — CALC. : R. [vers sa limite avec Ard.] (Crép.). — Lx. : Ourthe vers Somme-Leuze et Grand-Han (Charlet), Wellin (Crép.). — N. : la Lesse (Crép.). — Lg. : *Ile Moncin ?* [Herstal] (Van Segv.), Hamoir (TD.).

ARG.-SABL. : o ou m. — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : C. (Vdb.), Hasselt et env. C. (Bamps), Stockroye (Crép.), Lummen (Thiels), Diepenbeek (Vdb.), Beeringen (Th.), Stockroye (Crép.), Lanckhout (Ghys.), Zeelhem (Bg.). — Bt : Holsbeek [lim. avec Arg.-Sabl.] (Bg.), Gelrode (Dev. et Bg.), Schoonhoven (Dev.), Aerschot (P. et M.), Molenstede, entre Diest et Sichem, Schaffen (Ghys.). — A. : Lierre, Duffel (P. et M.), entre Lierre et Emblehem (Sdb.), Westmeerbeek (Dev. et Bg.), Herenthals (V. d. Br.), Westerloo (Dev.), C. à Tongerloo, Oosterloo, Gheel, Eynthout et Hersselt (Vhd.), Stokt, entre

Turnhout et Beci (Pq.). — **Fl. or.** : Kraene-Poel [Aeltre] (V. d. M.), Maldeghem, Pont-de-Paille (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : RR. (Crép.). — **A.** : o. — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (V. d. Br.). — **Fl. occ.** : Rampscappelle-lez-Bruges (Crép.). — MARIT. : o ou m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 13].

Trib. HIPPURIDEAE.

2 HIPPURIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 1; *Petersen* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzemfam. III, 7 (1893) p. 237.

1 **H. vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 4; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 208; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 1 et Fl. N. Fr. I p. 3; *Lej.* Fl. Spa I p. 15 et Revue p. 1; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 1; *Crép.* Man. éd. 1 p. 152; éd. 2 p. 257; éd. 5 p. 315; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 167; *Del.* Fl. Belg. p. 408; *Dev.* Fl. Belg. p. 260; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 139; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 153; Engl. Bot. XI tab. 763; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 589; *Nym.* Consp. Fl. Eur p. 249.

Fossés, marais, bords des eaux. — 1792 (Roucel). — JUR. — **Lx.** : Orval (Crép.), Vance (Tin.). — ARD. : o. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.** . o. — **N.** : Enhaive [Jambe] (Dev.). — **Lg.** : Herstal (Str.), Hermalle-sous-Argenteau (March.), *Colonster* (HD.), introd. et bien naturalisé à Magnée (Str.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Solre-St-Géry (Hdy et Lebrun), St-Denis (Sdb.), Herchies (Mart.), Havinnes, Herbaut (Michot), Obigies, Péruwelz, Bruyelles (Mariss.), Stambruges (Loch.), canal de Blaton à Ath surtout vers Stambruges [lim. avec Arg.-Sabl.] (Maistreaux et Ronflette).

ARG.-SABL. : R. [part. occid., RR. à l'est] (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Waremme (TD.). — **Lb.** : Tongres, Geckof (Lej.). — **Bt** : La Hulpe (Moke et Bordet), Tervueren (Bg.), Rouge-Cloître (Mart.), Auderghem, St-Job (P. et M.), Uccle (Rottenburg), Boitsfort (Bmr), Evere, *Lacken*, *Ganshoren* (Carr. et Zwend.), Dilleghem [Jette] (Rouc.), Jette, Elegem [Dilbeek] (Kx), Sept-Fontaines (Houzé). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR. [part. occid.]. — **Lb.** : RR. Stockheim (Vdb.), Donck (Ghys.). — **Bt** : o. — **A.** : RR. (V. d. Br.), Hingene (P. et M.). — **Fl. or.** : Kraene-Poel (V. d. M.), Clappel-Straat (Crép.), Exaerde (Heck.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : AR. (Crép.). — **A.** : AC. (V. d. Br.), Austruweel, entre Berchem et Borgerhout (Dek.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : AR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Oostdunkerke, entre Coxyde et Furnes, Nieuport (Sdb.), Coq-sur-Mer (Bg.).

— — var. **fluviatiiis** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 16.

POLD. — **A.** : R. (V. d. Br.).

— — var. **terrestris** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 85.

MARIT. — **Fl. occ.** : le Hoogenblicker (Bg.).

Fam. ARALIACEAE.

1 HEDERA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 56; *Harms* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1894) p. 41.

1 **H. Helix** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 202; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 93; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 180; *Lej.* Fl. Spa I p. 122 et Revue

p. 55 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 198 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 105 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 69 ; éd. 2 p. 122 ; éd. 5 p. 151 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 85 ; *Del.* Fl. Belg. p. 208 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 244 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 152 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 141 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 279 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 319 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 277 fig. 983. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 158.

Bois, vieux murs. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

Obs. — Le Lierre présente deux formes bien tranchées la form. rampante (*humirepens*) et la forme arborescente (*senescens*).

Fam. CORNACEAE.

1 CORNUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 29 ; *Harms* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1893) p. 263.

1 **C. sanguinea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 117 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 94 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 107 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 82 et Revue p. 36 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 135 ; III p. 349 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 105 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 70 ; éd. 2 p. 122 ; éd. 5 p. 151 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 85 ; *Del.* Fl. Belg. p. 206 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 245 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 152 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 142 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 279 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 319 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 277 fig. 984. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 159.

Bois, taillis, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : C., AC. (Crép.), mais **Lg.** et **Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : o ? (Geraets). — **Bt** : Rillaer (Dolisy). — **A.** : AC., AR. (Vhd., V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Contich, Wilryck, Berchem (Dek.), Mortsel (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o.

2 **C. mas** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 117 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 94 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 107 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 81 et Revue p. 36 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 134 ; III p. 349 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 105 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 70 ; éd. 2 p. 122 ; éd. 5 p. 151 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 85 ; *Del.* Fl. Belg. p. 206 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 245 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 152 fig. ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 142 ; *Duhamel* Tr. des arbr. ed. 2. II tab. 45 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 280 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 319. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 160.

C. mascula *L.* Syst. nat. ed. 10 (1759) p. 857 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 106 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 119 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 134.

C. nudiflora *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 83 ; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 41.

Bois, taillis, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR. (Crép.). — Lx. : Arlon (Lem.), St-Mard (Even). — ARD. — N. : Oignies, RR. (François). — CALC. : C., AC. [vers sa lim. mérid. et vallées de la Meuse et de la Sambre] (Crép.). — Lx., N., Lg., Lb. : C., AC. — Ht : vallée de la Sambre ; ailleurs haies à Kain, Chercq, Calonne, Harvinnes (Mariss.), Beelers (Bern.).

ARG.-SABL. et CAMP. [vraisemblablement planté] (Crép.). — ARG.-SABL. — Bt : bois St-Servais à Melin, R. (Thys), Bousval, Bois de la Cambre (P. et M.). — CAMP. — Bt : Montaigu, Caggevinne (Bg.). — A. : Reeth (V. d. Br.).

Fam. UMBELLIFERACEAE.

Trib. HYDROCOTYLEAE.

1 HYDROCOTYLE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 70 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1897) p. 116.

1 H. **vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 234 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 31 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 206 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 132 et Revue p. 69 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 251 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 104 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 60 ; éd. 2 p. 108 ; éd. 5 p. 136 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 77 ; *Del.* Fl. Belg. p. 244 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 225 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 144 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 146 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 247 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 319 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 239 fig. 882.

Prairies, bois humides, fossés, tourbières. — 1803 (Roucel). — JUR. : AR., R. (Crép.) ; ind. plus détaill. : o. — ARD. : C., AC. (Crép.), mais Ht : o. — CALC. : AR., R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Han-sur-Lesse (Crép.). — Lg. : Visé (Cogn.). — Lb. : o. — Ht : Casteau, Stambruges [lim. avec Arg.-Sabl.], Maisières (Hocq.), Blandain, Peruwelz (Bern.), Obigies (Mariss.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Tombeek, Terlaenen (Lec.), La Hulpe (Mercier), Holsbeek (de Dieud.), Keerbergen, Kessel-Loo, Parc, Léau (Vdb.), Cortenacken (Ghys.). — Ht : Flobecq (Hsury), Sirault (Maistriaux et Ronflette). — Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : AC. (Crép.). — POLD. — A. : R. (Crép., V. d. Br.), Brasschaet (Dekin), Wyneghem (V. Hk), Berchem (Len.). — Fl. or. : o. — Fl. occ. : prairies poldériennes entre Blankenberghe et Wenduyne (Err.). — MARIT. : AR., R. (Crép.). — Fl. occ. : Coxyde, Oostdunkerke, Nieuport (Sdb.), env. de Blankenberghe, CC. (Err.).

Trib. SANICULEAE.

2 SANICULA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 70 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1897) p. 137.

S. **europaea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 235 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 31 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 132 et Revue p. 59 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 250 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 104 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 61 ; éd. 2 p. 108 ; éd. 5 p. 137 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 77 ;

Del. Fl. Belg. p. 244 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 226 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 144 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 146 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 247 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 318 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 240 fig. 882. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 136.

S. officinarum *Neck.* Delic. Gallo-Belg. I (1768) p. 137 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 206.

Bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : AC., AR. (Crép.), mais **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Lg.** et **Fl. occ.** : o. — CAMP. : AC., AR. (Crép.), mais **Fl. occ.** : o. et serait R. dans **A.** (V. d. Br.). — POLD. — **A.** : env. d'Anvers (V. Hk), Exterlaer-sous-Deurne (Dek), Wilryck (De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o. ou m.

Obs. — L'*Astrantia major* L., comme plante d'ornement, est parfois subspontanée (Crép.). — Elle a été vue dans CALC. — **N.** : Sclayn (C. Nat. And.). — **Lg.** : Lambermont, Soiron, Fraipont (Lej. et Court.), Forêt, 1812 (P. Mich.), entre Fraipont et Prayon, 1856, 1863 (Str.). — **Ht** : env. de Binche, 1864 (Carn.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 73].

3 ERYNGIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 69 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1897) p. 139.

1 **E. campestre** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 233 ; *Lestib.* Botanog. éd. 1 p. 32 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 132 et Revue p. 59 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 250 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 104 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 61 ; éd. 2 p. 109 ; éd. 5 p. 138 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 77 ; *Del.* Fl. Belg. p. 243 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 225 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 144 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 146 ; Engl. Bot. I tab. 57 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 248 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 317 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 242 fig. 887. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 82.

E. vulgare *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 491 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 205.

Bords des chemins, lieux incultes, pelouses. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : o. ou m. — ARD. : m. — CALC. : AR. dans la vallée de la Meuse, RR. ailleurs (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Waulsort, entre Yvoir et Houx, Yvoir (Barbier, Bell.), Dinant (Crép.), entre Vierves et Treignes (Aigr. et François), Nismes (Det.). — **Lg.** : Modave (Henrotay), Mont Falhize et Mont St-Étienne [Huy] (Cluys.), Statte (TD.), Ampsin (Gabriel), Visé [Mouland] (Cogn.), Lixhe (HD.), Naivagne, Juslenville (Halin). — **Lb.** : Lanaye (Hdy et March.), Canne (Dumoulin). — **Ht** : entre Wallers et Macon (Hdy), Baudour (Hocq.), Douvrain (Sdb.), Vaulx (Mariss.).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Cortessem (Vdb.), *Tongres* (Lej.). — **Bt** : *Forest* (Dumoulin), *Ixelles* (Wesm.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. ou m. — CAMP. : RR. [Meuse] (Crép.). — **Lb.** : Mechelen, Boorsheim (Vdb.), Leuth (Grün, Vdb.), Maeseyck, entre Maeseyck et Ophoven (Gielen). — **Bt**, **A.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. ou m. — POLD. : o. — **A.**, **Fl. or.** : o. ou m. — **Fl. occ.** : Wilskerke (Coem.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Breedene [peut être Pold.], Blankenberghe, Heyst, entre Heyst et Knocke (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 31 et 190].

2 E. **maritimum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 233; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 32; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 204; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 250; *Crép.* Man. éd. 1 p. 61; éd. 2 p. 109; éd. 5 p. 138; *Del.* Fl. Belg. p. 244; *Dev.* Fl. Belg. p. 226; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 144; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 146; Engl. Bot. X tab. 718; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 317. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 83.

Sables maritimes. — 1803 (Roucel). — MARIT. — **Fl. occ.**: AC. [littoral] (Rouc., Dmrt., Crép., etc.).

— — var. **variegatum** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 69. MARIT. — **Fl. occ.**: Middelkerke (Bg.).

Trib. SCANDICEAE.

4 CHAEROPHYLLUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 79 pr. p; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 150.

1 C. **temulum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 258; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 37; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 232; *Lej.* Fl. Spa I p. 142 et Revue p. 63; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 245; *Bell.* Fl. Nam. p. 103; *Crép.* Man. éd. 1 p. 68; éd. 2 p. 131; éd. 5 p. 149; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 84; *Del.* Fl. Belg. p. 234; *Dev.* Fl. Belg. p. 232; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 150; Engl. Bot. XXII tab. 1521; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 265; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 300.

Haies, buissons, bois, lieux incultes. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: AC. (Crép.), mais **Ht**: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP.: C. (Crép.). — **A.**: AC. (Pq.). — POLD.: C. (Crép.), mais serait R. dans **A.** (V. d. Br.). — MARIT.: C. (Crép.).

5 SCANDIX *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 79; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 152.

1 S. **Pecten-Veneris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 256; *Lej.* Fl. Spa I p. 142 et Revue p. 63; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 248; *Bell.* Fl. Nam. p. 102; *Crép.* Man. éd. 1 p. 69; éd. 2 p. 121; éd. 5 p. 150; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 84; *Del.* Fl. Belg. p. 234; *Dev.* Fl. Belg. p. 232; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 266; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 302; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 fig. 966.

S. Pecten *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 211; *Lej.* Fl. Spa I p. 142; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 143; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 143; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 245.

Pecten veneris *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 437; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 36; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 229.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C., AC. (Crép.). — ARD.: R. [peut être introd.]. — **Lx.**: Bouillon (Del.), Carlsbourg (Maubert), Villance, Tellin (Dolisy). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.), Baillamont (Crép.). **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: C., AC. (Crép.).

ARG.-SABL.: C., AC. (Crép.). — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: Haelen, Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: env. d'Aerschot, AC. (Bg.), Rillaer, Becquevoort, Webbecom, Montaigu, Sichem, Molenstede, Caggevinne-Assent, Schaffen, Diest (Ghys.). — **A.**: RR. (V. d. Br.), Herselt vers Aerschot (Vhd.), Raevels (Quartier), Broekzyde (Pq). — **Fl. or.**: Kraene-Poel (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: R. (V. d. Br.). — **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Breedene (Coem.), Berchem, Deurne (Dek.), Kiel (V. Hk et De Beucker). — MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 76].

6 ANTHRISCUS *Hoffm.* Gen. Umbell. I (1814) p. 38; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 152.

1 **A. sylvestris** (*L.*) *Hoffm.* Gen. Umbell. I (1814) p. 40; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 246; *Bell.* Fl. Nam. p. 103; *Crép.* Man. éd. 1 p. 68; éd. 2 p. 120; éd. 5 p. 149; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 84; *Del.* Fl. Belg. p. 235; *Dev.* Fl. Belg. p. 233; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 150; Engl. Bot. tab. 752; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 265; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 301; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 271 fig. 967.

Chaerophyllum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 258; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 37; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 232; *Lej.* Fl. Spa I p. 142; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 143.

Prairies, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: C., AC. (Crép.). ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Ht**, **Fl. occ.**: o. et d'après M. Baguet cette espèce manquerait dans une foule de localités du Brabant. — CAMP.: AC., AR. (Crép.). — **Lb.**: o. et d'après M. l'abbé Ghysebrechts serait rarissime dans **Bt** [Diest]. — POLD. — **A.**: AR. (V. d. Br.), Borgerhout, Deurne (Dek.), Anvers (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.**: Tête-de-Flandre (V. Hk et De Beucker). — MARIT.: R. (Crép.), mais d'après M. Baguet sur tout le littoral depuis la frontière jusqu'à Ostende.

2 **A. vulgaris** *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 320; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 247; *Crép.* Man. éd. 1 p. 68; éd. 5 p. 149; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 84; *Del.* Fl. Belg. p. 235; *Dev.* Fl. Belg. p. 233; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 264; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 301.

Scandix Anthriscus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 257; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 63; *Lej.* et *Court.* Comp I p. 142; Engl. Bot. XII tab. 818.

Caucalis scandicina *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1783) p. 818; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 139.

Myrrhis chaerophyllia *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 442; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 39; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 233.

A. Scandix *Aschers.* fide *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 120.

Lieux incultes, haies, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD.: m. — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**, **N.**: o. — **Lg.**: Chokier (TD.), Liége (Lej.). — **Ht**: Mons (Mart.), Douvrain (Sdb.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond, Velm (Vdb.), Tongres (Nyst). — **Bt**: Woluwe, Uccle (P. et M.), Molenbeek-St-Jean (Kx), env. de Bruxelles et de Louvain (Rouc.), Louvain, Parc, Kessel-Loo, Winxele (Bg.), Tirlemont (Th.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Haelen, Zeelhem, Linckhout (Ghys.). — **Bt**: Machelen, Vilvorde (Wesm.), Sichem, Schaffen, Diest, Betecom (Ghys.). — **A.**: Tongerloo, Westerloo (Vhd.). — **Fl. or.**: env. de Gand (Rouc., Fenn.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: env. d'Anvers (Rouc., Vhd.). — **Fl. occ.**: polders entre Nieuport et Ostende (Coem.). — MARIT.: o. — **Fl. occ.**: C. çà et là sur tout le littoral depuis Adinkerke jusqu'à Knocke (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 75].

A. vulgaris var. **pygmaea** *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 123.

MARIT. — **Fl. occ.**: Uytkerke, Lisseweghe, Breedene, Heyst (Bg.).

* MYRRHIS *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 207; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 153.

M. odorata (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 207; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 248; *Crép.* Man. éd. 1 p. 69; éd. 2 p. 121; éd. 5 p. 150; *Del.* Fl. Belg. p. 235; *Dev.* Fl. Belg. p. 232; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 150; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 266 in obs.; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 299; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 274 fig. 978.

Scandix — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 256; *Lej.* Fl. Spa I p. 142 et Revue p. 63.

Chaerophyllum — *Crantz* Class. Umbell. emend. (1767) p. 76; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p.

Cultivé et parfois subspontané dans les haies (Crép.). — 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.**: entre Arlon et Stockem (Lem.). — ARD. — **Lx.**: Monceau (Del.), Laroche [Baut. et Bomm. Tabl. anal. Fl. Belg. p. 197]. — CALC. — **Lx.**: Neufchâteau (Couturier), Marche (Aigr.), Carlsbourg (Maubert). — **N.**: Ohey près Andenne [C. Nat. And.], La Platinerie près Couvin (Dev.). — **Lg.**: Vennes (HD.), Wegnez (Lej.), Cornesse (Lej., Str.), Magnée (Str.), St-Hadelin (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Vaelbeek (Bg.), St-Germain, C. (Sonnet). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 75].

Trib. CAUCALIDEAE.

7 TORILIS *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 99; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 154.

1 **T. Anthriscus** (*L.*) *Bernh.* Syst. Verz. Erf. (1800) p. 167; *Gmel.* Fl.

Badens. I (1305) p. 613 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 225 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 94 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 68 ; éd. 2 p. 120 ; éd. 5 p. 148 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 83 ; *Del.* Fl. Belg. p. 236 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 242 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 152 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Parie éd. 2 p. 166 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 281.

Scandix Anthriscus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 257 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 143 ; Engl. Bot. XII tab. 818.

Tordylium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 240 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 134.

Caucalis aspera *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 424 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 39 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 209.

Haies, buissons, bois, hords des fossés. — 1781 (Lestiboudois). — C., AC., mais AR. dans certains cantons (Crép.), mais serait R. dans la Campine anversoise [Stokt, Vosselaer] (Pq.).

2 T. **infesta** (*Curt.*) *Roth* Enum. pl. phan. Germ. I (1827) p. 901 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 225 ; III p. 363 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 95 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 68 ; éd. 2 p. 120 ; éd. 5 p. 149 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 83 ; *Del.* Fl. Belg. p. 236 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 242 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 152 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 277 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 270 fig. 964.

Caucalis — *Curt.* Fl. Londin. I (1817) tab. 23.

C. arvensis *Hocq.* [an *Huds.* ?] Fl. de Jemmap. (1814) p. 141 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 62.

Torilis — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 81.

T. neglecta *Schult.* in *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. VI (1820) p. 484.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1814 (Hocquart). — JUR. : R. (Crép.) ; ind. plus détaill. : o. — ARD. [Semois] (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Del.). — **N.**, **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Rochefort (Crép.), Mariembourg, Nismes (Det.), Namur (Bell.), Beez (Simon et Delhaise), Bonneville, Andenne [C. Nat. And.]. — **Lg.** : Ahin, Huy (Cluys.), Val-Benoît (HD.), Angleur (TD., HF.), Liége (Lej.), Renouprez (TD.), Theux (Lej.), Magnée (Str.). — **Ht** : AC. dans le Hain. centr. et occidental [env. de Mons et de Tournai (Hocq., Mart., Cogn., Carn., etc.]. ailleurs : o.

ARG.-SABL. : m. [indiqué par erreur à Uccle] (Bmr). — CAMP. — **Lb.** : *Campine limbourgeoise* (Lej.). — **Bt.**, **A.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. ou m. — POLD. — **A.** : *Anvers* (Vhd., Van Heurck et De Beucker, Antw. Anal. Fl. p. 121]. — MARIT. : RR. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 75].

— — var. **anthriscoides** *DC.* Prodr. regn. veget. IV (1830) p. 219.

CALC. — **N.** : Namur (Baguet).

— — var. **divaricata** *DC.* Prodr. regn. veget. IV (1830) p. 219.

ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.). — CALC. — **Lg.** : Chênée (Lej.). — **Ht** : Ciply (Cogn.), Obourg, Maisières (Mart.), Rumillies (Carn.), Tournai (Dmrt.).

3 **T. nodosa** (*L.*) *Gaertn.* De fruct. et semin. I (1788) p. 82 tab. 20 fig. 6; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 225; *Crép.* Man. éd. 1 p. 68; éd. 2 p. 120; éd. 5 p. 149; *Del.* Fl. Belg. p. 236; *Dev.* Fl. Belg. p. 243; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 152; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 277; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 282.

Scandix — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 257.

Caucalis — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 192; *Michot* Fl. du Hain. p. 110; Engl. Bot. III tab. 199.

C. nodiflora *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 424; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 39; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 209.

Lieux herbeux, pelouses, bords des chemins. — 1803 (Roucel). — JUR., ARD.: m. — CALC. — Lx.: m. — N.? Lg.? Lb.: m. — Ht? — ARG.-SABL., CAMP.: m. — POLD.: R. (Crép.), mais serait seulement AR. dans A. (V. d. Br.), digues de l'Escaut vers Anvers (Rouc.), glacis de la *citadelle d'Anvers*, Austruweel (Vhd.), Lillo (Crép.). — Fl. or. et occ.: AC., AR. (Crép.). — MARIT.: AC., AR. (Crép.).

Obs. — M. Fr. Crépin n'indique pas cette espèce dans la zone calcaire. Pourtant elle y a été indiquée sur divers points, dont nous donnons le relevé afin de permettre d'élucider ce petit problème: N.: *Mariembourg* (1814, Hocq., 1884, Hdy). — Lg.: *Bilstain* (Halin), *Belvaux* sur les graviers de la Vesdre (Fonsny et Coll.). — Ht: *Montignies* (Michot), *Tournai* (Dmrt.), *Vaulx* (Dmrt., Bern.), *Kain*, *Mont-de-la-Trinité* (Bern.).

Les indications suivantes demandent aussi confirmation: ARG.-SABL. — Ht: *Ath* (Lej.). — CAMP. — Fl. or.: *env. de Gand* (Scheidw.).

8 CAUCALIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 71; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 157.

a) **Eucaucalis** *Drude.*

1 **C. daucoides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 241; *Lej.* Fl. Spa I p. 134 et Revue p. 60; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 224; *Bell.* Fl. Nam. p. 94; *Crép.* Man. éd. 1 p. 68; éd. 2 p. 119; éd. 5 p. 148; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 83; *Del.* Fl. Belg. p. 235; *Dev.* Fl. Belg. p. 241; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 276; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 281; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 268 fig. 960.

Moissons, lieux cultivés, bords des champs. — 1811 (Lejeune). — JUR.: AR. (Crép.). — Lx.: Lamorteau, St-Mard (Crép.), Torgny (Sdb.). — ARD.: [introd.]. — Lx.: Villance, Tellin (Dolisy). — CALC.: AC. [vers sa lim. mérid., mais R. ailleurs] (Crép.). — Lx.: Barvaux (Sdb.), Marche (Aigr.). — N.: AC. (Crép., Bell., Det., etc.). — Lg.: Modave (Wathelet), Vierset (Mans. et Charlet), Linchet (Evrard), St-Léonard [Huy] (Mans.), Liége (HD., TD.), Visé (Hdy), Comblain-la-Tour (Bg.), Houmont, Douflamme, Embourg (HD.), Hodbomont (Mlle E. de Pinto), Theux (Lej.), Ensival (Halin), Fraipont, Nessonvaux et env. (M. Mich.), Magnée, Chaudfontaine, CC. (Str.). — Lb.: o. — Ht: Lompret (Hocq., Michot), Aublain (Sdb.), Ransart (Crép.), Chimay (Desm.), Kain, Breuze (Mariss., Bern.), Vaulx, Tournai (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.) [introd.]. — Lb. : Tongres (Nyst). — Bt : Kessel-Loo (Carn., Bg.). — CAMP. — [introd.]. — Bt : Bergh (F. Mull.), Caggevinne-Assent (Ghys.). — POLD. — A. : [introd.], Merxem, AR. (J. Hennen et V. d. Br.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 75].

b) **Turgenia** *Drude.*

2 **C. latifolia** *L.* Syst. nat. ed. 12, II (1766-68) p. 205; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 39; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 208; *Lej.* Fl. Spa II p. 301; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 224; *Michot* Fl. du Hain. p. 109; Engl. Bot. III tab. 198.

Turgenia — *Hoffm.* Gen. Umbell. (1814) p. 59; *Bell.* Fl. Nam. p. 94; *Crép.* Man. éd. 1 p. 67; éd. 2 p. 119; éd. 5 p. 148; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 83; *Del.* Fl. Belg. p. 236; *Dev.* Fl. Belg. p. 242; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 275; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 281; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 269 fig. 962.

Moissons, lieux cultivés. — Ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — Lx. : Habay-la-Vieille, Autelbas (Tin.), entre Arlon et Bonnert, entre Metzert et Schadeck (Lem.), Torgny (Crép.), Pregneulx (Even), Virton (Piré). — ARD. : m. — CALC. : R. [vers sa lim. mérid.]. — Lx. : Marche (Lej.), Durbuy (Éd. Morr.), Verdenne [Marenne], Wellin, Humain, entre Hotton et Barvaux (Crép.). — N. : Han-sur-Lesse, Rochefort, Éprave, Hamerenne, Lavaux-Ste-Anne, Ciergnon, Ave, Auffe, AC., vis-à-vis de Walzin (Crép.), Olloy (Aigr.), Anseremme (Sdb.), Beauraing (Decloet). — Lg. : Ensival, Lambermont, Louhau [Cornesse] (Halin), Deigné (P. Mich.). — Lb. : o. ou m. — Ht : *Ste-Anne près Montignies-St-Christophe* (Michot).

Obs. — Dans le reste du pays cette espèce se rencontre parfois accidentellement. Elle a été indiquée dans les environs de Bruxelles [Arg.-Sabl. — Bt] (Dek. et Passy) et à Knocke [Marit. — Fl. occ.]. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 75].

— — var. **tuberculata** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1849) p. 673.

Turgenia tuberculata *Boiss.* in Annal. sc. nat. sér. 3, II (1844) p. 121.

CALC. — N. : Auffe (Crép.).

9 ORLAYA *Hoffm.* Gen. Umbell. I (1814) p. 128; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1897) p. 158.

1 **O. grandiflora** (*L.*) *Hoffm.* Gen. Umbell. I (1814) p. 58; *Bell.* Fl. Nam. p. 95; *Crép.* Man. éd. 1 p. 67; éd. 2 p. 119; éd. 5 p. 147; *Piré* et *Mull.* Fl. cent. Belg. p. 83; *Del.* Fl. Belg. p. 236; *Dev.* Fl. Belg. p. 242; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 274; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 278; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 268 fig. 958.

Caucalis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 240; *Lej.* Fl. Spa I p. 134; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 140; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 137; *Michot* Fl. du Hain. p. 109.

Platyspermum — *Mert.* et *Koch* fide *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 224.

Moissons, lieux cultivés. — 1811 (Lejeune). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Harnoncourt, Lamorteau (Sdb.). — ARD. ? — **Lx.**: naturalisé dans les environs de St-Hubert (Crép.). — CALC.: AC. [vers sa lim. mérid., mais R. aill.] (Crép.). — **Lx.**: Marche, Verdenne (Aigr.). — **N.**, **Lg.**: AC. [75 habit.] (Lej., Bell., Crép., Str., etc.). — **Lb.**: o. ou m. — **Ht**: Charleroi (Hocq.), Chatelineau (Hdy et Lebrun), Fleurus (Van Bast.), Montignies-St-Christophe (Michot), Solre-St-Géry (Sdb.), Beaumont (Carn.), Thuillies (Sdb.). — Espèce commune dans le **Ht** mérid. (Hdy et Lebrun).

Obs. — Dans le reste ru pays, cette espèce ne s'est rencontrée qu'accidentellement. En 1812 et 1814 elle a été trouvée dans ARG.-SABL. — **Bt**: à *Ixelles* et vers la même époque aussi par Dekin et Passy à Genappe. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 75].

Trib. SMYRNIEAE.

10 CONIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 73; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 167.

1 **C. maculatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 243; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 212; *Lej.* Fl. Spa I p. 135 et Revue p. 61; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 249; *Bell.* Fl. Nam. p. 103; *Crép.* Man. éd. 1 p. 69; éd. 2 p. 121; éd. 5 p. 150; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 84; *Del.* Fl. Belg. p. 235; *Dev.* Fl. Belg. p. 227; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 144 fig. 39; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 150; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 267; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 315; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 275 fig. 979. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 155.

Cicuta major *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 456; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 34.

Lieux incultes, décombres, haies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.), Gembes (Henry), Villance (Douret). — **N.**: Gedinne, Willerzie (Del.). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: AC. (Crép.), mais **Lx.** et **Lb.**: o.

ARG.-SABL.: AC. (Crép.), mais **N.** et **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. ? (Geraets), Haelen, Donck, Zeelhem, Linckhout, Schuelen (Ghys.). — **Bt**: Weert-St-Georges, Winghe-St-Georges (Bg.), Diest, Schaffen, Webbecom, Averbode (Ghys.). — **A.**: Turnhout, Zeverdonck (Pq.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: Hoboken (V. Hk et De Beucker), Stuyvenberg, Merxem (Vhd.). — **Fl. or.**: Tête-de-Flandre (V. Hk et De Beucker), Doel (Crép.). — MARIT.: AC. (Coem., Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 76].

Trib. AMMINEAE.

11 BUPLEURUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 78; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 180.

a) **Perfoliata** *Gren.* et *Godr.*

1 **B. rotundifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 236; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 207; *Lej.* Fl. Spa I p. 133 et Revue p. 59; *Lej.* et *Court.*

Comp. I p. 238; *Bell.* Fl. Nam. p. 99; *Crép.* Man. éd. 1 p. 61; éd. 2 p. 109; éd. 5 p. 138; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 80; *Del.* Fl. Belg. p. 242; *Dev.* Fl. Belg. p. 227; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 145; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 148; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 250; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 311; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 250 fig. 913.

Diatrope rotundifolium *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 26.

B. perfoliatum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 405; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 31.

Moissons, champs cultivés. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Torgny (Sdb.). — ARD. [peut-être introd.]. — **Lx.**: Tellin (Crép.). — CALC.: AC. vers sa lim. avec Ard.; R. ailleurs (Crép.). — **Lx.**: Forrière (Hols), Marche (Aigr.). — **N.**: Rochefort, Han-sur-Lesse, Auffe, Wawreille, Jemelle, AC. (Crép.), Honnay (capt. H. de Bosschere), Mariembourg, Nismes, Dourbes (Det.), Olloy (Aigr. et François). — **Ht**: Chimay, Lompret (Hocq.), Beaumont (Michot). — **Lg.**: Tihange, RR. (Cluys.), Liége (HD.), Ensival (Halin), *Sougnez*, *Aywaille* (Lej.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.) [introd.]. — **Bt**: Rhode-St-Genèse, 1876 (Dand.), St-Gilles (Dr Edm. Fromont), Jette (Préaux et Troch). — CAMP.: RR. (Crép.). [introd.]. — **Bt**: Vilvorde (Troch), décombres à Diest et Caggevinne-Assent (Ghys.). — POLD. [introd.]. — **Fl. occ.**: Stuyvekenskerke, Oostkerke (Coem.). — MARIT. [indig. ?]. — **Fl. occ.**: env. de Nieuport, 1851 (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 74].

b) **Eubupleura** *Briq.*

2 **B. falcatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 237; *Lej.* Fl. Spa I p. 133 et Revue p. 60; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 139; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 238; III p. 364; *Bell.* Fl. Nam. p. 99; *Crép.* Man. éd. 1 p. 61; éd. 2 p. 109; éd. 5 p. 138; *Del.* Fl. Belg. p. 241; *Dev.* Fl. Belg. p. 227; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 145; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 148; Engl. Bot. tab. 2763; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 249; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 311.

Rochers, coteaux arides, pelouses, bords des chemins. — 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.**: St-Mard (Gilson, Even). — ARD.? — M. Dolisy a trouvé cette espèce à Tellin [Ard. — **Lx.**], mais sans doute introduite. — CALC.: AC. vers sa lim. avec Ard. mais AR. ailleurs (Crép.). — **Lx.**: Marche (P. Mich.). — **N.**: Han-sur-Lesse, Rochefort, Ave, Auffe, Resteigne, Wawreille, Jemelle (Crép.), Mariembourg, Dourbes, Nismes, Petigny, Roly, etc. C. (Det.), Mazée, Olloy (Aigr. et François), vers Couvin (Hocq.), Aublain, Falmignoul (Sdb.), Anseremme, Pont-à-Lesse, Freyr, Dinant (Crép.), Namur (Bell.). — **Lg.**: Engis, 1851 (L. Collard), Engihoul (Courtois, Str.), *entre Heuri-Chapelle et Aix-la-Chapelle* (Lej.). — **Lb.**: m. — **Ht**: Lompret (Hocq.), *Montbliart* (Michot). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

3 **B. tenuissimum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 238; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 239; *Crép.* Man. éd. 1 p. 62; éd. 2 p. 109; éd. 5 p. 138; *Del.* Fl. Belg. p. 242; *Dev.* Fl. Belg. p. 227; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 145; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 148; Engl.

Bot. VII tab. 478; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 249; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 313.

Pelouses, lieux herbeux. — Ind. probablement erronée, 1814 (Hocquart), ind. posit. 1859 (Crépin). — R. mais abondant dans ses habitations, MARIT., POLD. [vers sa lim. avec Marit.] (Crép.). — **Fl. occ.**: Mariakerke (Crép.), Ostende (Herb. Lej., West.), entre Ostende et Steene (Crép.) [et f. *nanum* West.], Hazegras, le Zwyn (Bg.), Knocke (de Prins).

Obs. 1. — M. Gilbert a autrefois trouvé cette espèce à *Kieldrecht et Santvliet* (POLD. — **A.**).

Obs. 2. — Le *B. tenuissimum* indiqué par Hocquart dans CALC. — **N.**: Pétigny, Couvin et Dailly et dans **Ht**: Lompret (Hocq.) et Chimay (Desm. Cat. pl. omis. p. 83) n'est sans doute qu'une forme du *B. falcatum* L.

12 APIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 83; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 183.

Subgen. 1. **Eu-Apium** *Benth.* et *Hook.*

1 A. graveolens *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 264; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 35; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 243; *Lej.* Fl. Spa I p. 146 et Revue p. 64; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 245; *Bell.* Fl. Nam. p. 102; *Crép.* Man. éd. 1 p. 63; éd. 2 p. 112; éd. 5 p. 140; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 78; *Del.* Fl. Belg. p. 242; *Dev.* Fl. Belg. p. 228; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 145; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 255; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 309; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 243 fig. 891. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 142.

Fossés, bords des mares, prairies humides. — 1554 (Dodoens). — POLD., MARIT.: AC. (West., Vhd., Crép., etc.). — [c'est la var. *maritimum* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 78].

Obs. — En dehors de ces zones l'*Apium* n'est que naturalisé, M. Crépin l'a vu croître, avec toutes les apparences de l'indigénat, dans les marais de Berlaere [Camp. — **Fl. or.**].

Subgen. 2. **Helosciadium** *Drude.*

2 A. inundatum (*L.*) *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI (1834?) p. 9.

Sison — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 253; Engl. Bot. tab. 227.

Sium — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 460; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 32; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 26 et Fl. N. Fr. I p. 222; *Lej.* Fl. Spa I p. 139.

Helosciadium — *Koch* Umbell. (1824) p. 125; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 244; III p. 365; *Crép.* Man. éd. 1 p. 63; éd. 2 p. 112; éd. 5 p. 141; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 78; *Del.* Fl. Belg. p. 241; *Dev.* Fl. Belg. p. 231; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 146; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147; *Nees* Gen. pl. Fl. Germ. X tab. X; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 256; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 310; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 244 fig. 294.

Helodium inundatum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 77; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 38.

Mares, étangs, fossés. — 1793 (Roucel). — JUR.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Forges près Virton (Th.), Grandvoir, Étalle, Vance (Tin.). — ARD.: RR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Gedinne, Rienne (Del. et Grav.). — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.** et **N.**: o. — **Lg.**: *Huy*, 1820 (Dijon), Bilstain, Douflamme (Sdb.), entre Fays et Oneux (Str.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Virelles, entre Renlies et Froidchapelle (Sdb.), Chimay, Sivry, Montbliart, Rance (Hdy), St-Denis, Obourg, Casteau, Masnuy, Erbisœul, Ghlin (Mart.), Kain (Mariss.), Obigies, Blandain (Bern.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** et **Lb.**: o. — **Bt**: Wesemael, Holsbeek (Bg.). — **Ht** et **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Zillebeke (Crép.). — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek, Genck, Niel, Beverloo (Vdb.), Donck, Tessenderloo, Linckhout, Lummen (Ghys.), Stockroye, Kinroy (Sdb.), Petersheim (Lej.), Gellick (Dumoulin), Heymolen (Van Segv.), Stall [Coursel] (Len.), Deurne-les-Diest (Ghys.), Maeseyck (Verh.). — **Bt**: Thielt-Notre-Dame (Th.), env. d'Aerschot (Rouc., Dev.), Beggynendyck, Ramsel, Gymel (Th.), Tremeloo (Bg.), entre Tremeloo et Werchter (Kx), Sichem, Wolfsdonck, Averbode, Testelt, Molenstede (Ghys.), Schaffen (Bg.). — **A.**: R. (V. d. Br.), env. de Malines (Rouc.), Waelhem, Lierre (P. et M.), Bonheyden (Dek. et Passy), Tongerloo, Zammel, Hersselt, Westerloo (Vhd.), Hérenthals (Sdb.), Corsendonck, Stokt (Pq.), entre Anvers et Breda (Rouc.), Arendonck (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.**: Ledeberg (Crép.), entre Meirelbeke et Melle (Coem.), Berlaere, Maldeghem (Rouc.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: o. — MARIT. — **Fl. occ.**: Westende (Coem.).

A. inundatum var. **terrestre** (*H. Müll.*) *Nob.*

H. inundatum *Koch* var. — *H. Müll.* ex *Aschers.* Fl. Marchica (1855) p. 241; *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. I p. 1038.

CALC. — **Ht**: Rance, Sautin (Hdy).

3 **A. nodiflorum** (*L.*) *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI (1834?) p. 10.

Sium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 251; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 33; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 220; *Lej.* Fl. Spa I p. 139; *Hocg.* Fl. de Jemmap. p. 142; *Michot* Fl. du Hain. p. 112.

Helosciadium — *Koch* Umbell. (1824) p. 126; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 243; III p. 365; *Bell.* Fl. Nam. p. 101; *Crép.* Man. éd. 1 p. 63; éd. 2 p. 112; éd. 5 p. 141; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 78; *Del.* Fl. Belg. p. 241; *Dev.* Fl. Belg. p. 231; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 146; *Mac Leod* en *Stées* Geïll. Fl. Belg. p. 147; *Nees* Gen. pl. Fl. Germ. X tab. X; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 255; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 309.

Helodium. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1877) p. 77; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 38.

Fossés, ruisseaux, mares, étangs. — 1781 (Lestiboudois). — AC. dans *tout* le pays (Crép.), mais les indications précises manquent pour les points suivants. — JUR., ARD. — **Ht.** — CALC. — **Lx.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lb.**, **Ht**, **Fl. occ.** — CAMP. — **Fl. occ.** — POLD. — **Fl. or.** et **occ.**

— — var. **giganteum** (*Mutel*) *Nob.*

H. nodiflorum *Koch* var. — *Mutel* fide *Fonsny* et *Coll.* Fl. de Verviers (1885) p. 124.

CALC. — **Lg.**: Battice (Fonsny et Coll.). — **Ht**: Casteau (Mart.). — CAMP. — **Lb.** (Lej.).

— — var. **intermedium** (*Coss.* et *Germ.*) *Nob.*

H. nodiflorum *Koch* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 256; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 78.

ARG.-SABL. — **Bt**: Wilsele, Kessel-Loo (Bg.).

A. **nodiflorum** var. **minus** (*Mert.* et *Koch*) *Nob.*

H. nodiflorum *Koch* var. — *Mert.* et *Koch* Deutschl. Fl. II (1826) p. 444; *Th. Dur.* et *Donck.* in B. S. B. B. XIII (1874) p. 508.

CALC. — **Lg.**: Visé (Hdy), Cornesse (Delrez et Halin). — **Ht**: Douvrain (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ways, Maransart, Pécrot, Wilsele, Kessel-Loo (Bg.), Genappe (de Dieud.). — CAMP. — **Bt**: Gelrode (Bg.). — **Fl. or.**: Meerdonck (de Dieud.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Clemskerke (Bg.).

4 A. **repens** (*L. f.*) *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI (1834?) p. 10.

Sium — *L. f.* Suppl. pl. (1781) p. 181; *Lej.* Fl. Spa I p. 139; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 142; *Michot* Fl. du Hain. p. 112.

Helosciadium — *Koch* Umbell. (1824) p. 126; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 224; *Crép.* Man. éd. 1 p. 63; éd. 2 p. 112; éd. 5 p. 141; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 78; *Del.* Fl. Belg. p. 241; *Dev.* Fl. Belg. p. 211; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 146; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147; *Nees.* Gen. pl. Fl. Germ. X tab. X; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 256; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 309.

Helodium — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 77; *Mariss.* Cat. pl. Tourn. p. 39.

Lieux humides des paturages et des prairies, bords des fossés. — 1811 (Lejeune). — JUR.: m. — ARD.? Math. Michel a indiqué cette espèce à Polleur [ARD. — **Lg.**]. — CALC. — **Lx.**: o. ou m. — **Lg.**? *entre Oneux et Fays?* (M. Mich.). **Lb.**: *Canne* (Dmrt., Jacques). — **N.**: *Matagne-la-Petite* (Aigr., François). — **Ht**: Casteau, Stambruges (Hocq.), *Montignies-sur-Roc* (Hécart), St-Denis (Michot), Hollain, Obigies, Blandain (Bern.), Kain (Mariss.), marais de la Rau (Dmrt.).

ARG.-SABL. — **Lb.**: Wintershoven (Vdb.). — **Bt**: *env. de Louvain* (Coem.). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: *Diepenbeek* (Th.), Machelen, Stockhem (Lej.), Beverloo (West.), Donck (Ghys.). — **Bt**: Gelrode (Bg.). — **A.**: entre Gymel et Hersselt (Kx), Hérenthals (Bg.). — **Fl. or.**: Berlaere (de Keyser). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: o. — **Fl. or.**: Eecloo, Bouchaute (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: vers Furnes (Bmr), Nieuport (Coem.), Oostdunkerke, Middelkerke (Sdb.), Mariakerke (Mart.), Wenduyne (Crép.), Westende, Coq-sur-Mer, Clemskerke (Bg.), Knocke (Coem.).

13 PETROSELINUM *Hoffm.* Gen. Umbell. I (1814) p. 78; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 353.

1 P. **segetum** (*L.*) *Koch* in Nov. Act. Nat. Cur. XII, 1 (1824) p. 128; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 244; *Crép.* Man. éd. 1 p. 63; éd. 2 p. 111; éd. 5 p. 140; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 78; *Del.* Fl. Belg. p. 242; *Dev.* Fl. Belg. p. 228; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 146; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1857; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 254; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 309.

Sium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 252.

Apium — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 78.

Lieux herbeux, bords des chemins. — 1827 (Dumortier). — POLD.: [vers le littoral], R. (Crép.). — **Fl. occ.**: environs de Mariakerke, d'Ostende et de Blankenberghe, Steene, Snaeskerke, Leffinghe, vers Slype, Rattewalle, Nieu-

port, Spermatic [Schoores] et St-Pierre-Capelle (Crép.), Uytkerke (de Prins). — MARIT. : R. (Crép.). — Fl. occ. : Nieuport (Van Wild.), ind. plus détaill. : o.

Obs. 1. — En dehors de ces deux zones, le *P. segetum* Koch n'a pu se rencontrer qu'à l'état d'introduction. Lejeune et Courtois [Comp. I p. 244] l'ont indiqué à Gand et dans la province de Namur ; Roucel dans le Brabant wallon, Dekin et Passy aux environs de Bruxelles.

Obs. 2. — Le *P. sativum* Hoffm. fréquemment cultivé, se rencontre parfois échappé des jardins. — [Conf. *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 140 et 145 in obs.].

14 CICUTA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 77 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 187.

1 **C. virosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 255 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 226 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 140 et Revue p. 62 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 245 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 62 ; éd. 2 p. 110 ; éd. 5 p. 139 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 77 ; *Del.* Fl. Belg. p. 241 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 229 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 146 fig. 40 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 146 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 251 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 304 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 242 fig. 890. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 137.

C. aquatica *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 77.

Cicutaria — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 445 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 36; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 148 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 107.

Fossés, bords des mares et des étangs, marécages. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR.? — Lx. : *Grandvoir* (Tin.). — ARD. : m. — CALC. : RR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Erpent (Del. et Sonnet). — Lg. et Lb. : o. ou m. — Ht : *entre Chimay et Rance* (Michot), Herchies (Mart), Spiennes (Wesm., Mart.), *Brugelette, La Tombe* (Hocq.), Erbault (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N., Lg. : o. — Lb. : Loxbergen (Ghys.). — Bt : *Gastuche?* (Bne de Woelmont), *Rouge-Cloître* (Kx, Dek. et Passy), Auderghem (1) (Kx, P. et M.), Eegenhoven (Malcorps), Léau (Vdb.). — Ht, Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : AR, R. [Camp. limb. et anv., mais RR. aill.] (Crép.). — Lb. : AR. (Bamps), Tessenderloo, Linckhout, Zeelhem (Ghys.), env. de Hasselt (Crép.), Diepenbeek (Vdb.), entre Diepenbeek et Genck, entre Genck et Zonhoven (Crép.), Daelbeek [Petersheim] (Lej.), Beverloo, Kerkhoven (West.), Meldert-lez-Diest (Ghys.), Kinroy; marais du Zeg (Sdb.). — Bt : Winghe-St-Georges, Thielt-N.-D., Averbode, Molenstede, Schaffen, Deurne-lez-Diest (Ghys.), Sichem (de Dieud.). — A. : AC. (Kx), AR. (V. d. Br.), entre Duffel et Lierre (P. et M.), Rethy (Rss.), Eynthout, Herselt, Westerloo, Oosterloo, Gheel, Hérenthals (Vhd.), entre Turnhout et Beerse (Pq.). — Fl. or. : env. de Termonde (Rouc.), entre Wichelen et Wetteren, 1850 (Planchon), bord de la Durme vis-à-vis de Thielrode (Crép.). — Fl. occ. : o. — POLD. — A. : Anvers (Rouc.), Hoboken (Vhd.). — Fl. or. : Tête de Flandre (V. Hk et De Beucker). — Fl. occ. : o. — MARIT. : o. ou m.

* AMMI *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 72 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 189 fig. 66.

* **A. majus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 241 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 302 et

(1) On a parfois indiqué Anderlecht pour Auderghem.

Revue p. 61 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 242 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 62 ; éd. 2 p. 110 ; éd. 5 p. 139 ; *Del.* Fl. Belg. p. 242 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 229 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 146 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 252 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 305 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 246 fig. 898.

Champs cultivés, prairies artificielles. — 1813 (Lejeune). — Introduit çà et là et plus ou moins fugace (Crép.). — ARD. — **Ht** : Momignies, Beauwelz (Lec.). — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Dinant, Jambe (Dev. et Chalon), Vezin, Namèche (F. J. Simon), Bonneville, Andenne (C. Nat. And.), Géronsart-Frasnes (Colonval). — **Lg.** : Landenne-sur-Meuse (Simon), Huy (Mans. et Cluys.), Statte (Mans.), *Limbourg, Oneux* (Lej.). — **Ht** : Angre (Lelièvre), Lompret (Michot, Noel), Kain, Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Woluwe-St-Lambert (Sonnet), Haeren (Moke et Bordet), Herent (Bg.), Corthuys (Heck.). — CAMP., POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Mariakerke (Vanderkindere). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 41-43; B. S. B. B. V (1866) p. 60 ; IX (1870) p. 74].

A. **majus** var. **intermedium** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1848) p. 732.

ARG.-SABL. — **Bt** : Herent (Bg.).

Obs. — L'*A. Visnaga* L. [*Visnaga daucoides* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 79] plante se rencontre naturalisé çà et là sur les graviers de la Vesdre [Fonsny et Collard, Florule de Verviers (1885) p. 124]. — P. Michel [Flore de Nessonvaux (1877) p. 119] l'a indiqué sur les graviers de la Vesdre à Hodister, Flère [Cornesse], Nessonvaux-Fraipont et Bernimolin à Tournai.

* FALCARIA *Rivin* ex *Rapp.* Fl. Jen. ed. Hall. (1745) p. 279 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 191.

* F. **vulgaris** *Bernh.* Syst. Verz. Erf. (1800) p. 176 ; *Hallier* in Koch's Syn. Deutsch. Fl. I p. 1040.

Sium Falcaria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 252; Fl. Dan. X tab. 1740.

Prionitis — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 77.

F. Rivini *Host* Fl. Austriaca I (1827) p. 381 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 3 P. 252; *Bautier* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 203; *Del.* Fl. Belg. p. 241 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 304.

F. sioides *Aschers.* Fl. Brandenb. (1864) p. 241; *Crép.* Man. éd. 2 p. 110.

Moissons. — Ind. dout. 1853 (Mathieu), ind. posit. 1884 (A. Hardy). — Moissons. — CALC. — **Lg.** : *env. de Liége* (J. Deby), *Hervé* (Mathieu), Fouron-le-Comte, Berneau (Hdy). — **Ht** : *Chimay ?* ( ). — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 31 et 190; XX, 2 (1881) p. 106.].

15 CARUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 82 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 191.

1 C. **verticillatum** *Koch* Umbell. (1824) p. 121 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 63 ; éd. 2 p. 111 ; éd. 5 p. 140 ; *Del.* Fl. Belg. p. 243 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 146 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg.

p. 147; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 254; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 307.

Bunium verticillatum *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. I (1849) p. 729; *Dev.* Fl. Belg. p. 230; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1873.

Prairies humides ou marécageuses. — 1859 (Determe). — JUR.: o ou m. — ARD. — **N.**: Bruly, Petite-Chapelle, Cul-des-Sarts (Det.). — CALC., ARG.-SABL.: m. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek, Coursel (Gérard), entre Coursel et le Camp de Beverloo, Kerkhoven (Fontaine et Lenars), entre Op-Oeteren et Neer-Oeteren, 1873 (Verh.), env. de Maeseyck, 1871 (Cogn.), Swaele-Beek près de Kinroy (Sdb.). — **A.**: Baelen-lez-Gheel (Fontaine et Lenars). — **Fl. or.** et **occ.**: o ou m. — POLD., MARIT.: m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 13.].

2 **C. Carvi** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 263; *Lej.* Fl. Spa II p. 144 et Revue p. 63; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 241; *Crép.* Man. éd. 1 p. 63; éd. 2 p. 111; éd. 5 p. 140; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 79; *Del.* Fl. Belg. p. 243; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 146; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 254 in obs.; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 307; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 247 fig. 900. — Prop. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 139.

Bunium — *M. Bieb.* Fl. Taur.-Cauc. I (1808) p. 211; *Dev.* Fl. Belg. p. 230.

Seseli — *Schult.* in *Spreng.* Syst veget. VI (1836) p. 414; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 145.

Carum *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 215; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 38; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 239; *Michot* Fl. du Hain. p. 105.

Prairies, pelouses. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Harnoncourt (Sdb.), Jamoigne (Crép.), Metzert, Bonnert, Frassem, Athus, Thiaumont (Lem.), Virton (Piré). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Les Amerois [entre Bouillon et Muno], la Chapelle, Botassart (Del.), Warmifontaine (Verh.), Villance, Tellin (Dolisy), Introduit à Mont [Haut-Fays] (Henry). — **N.**: Couvin, Vonèche (Crép.), Moulin des Olènes (Dev.). — **Lg.**: Polleur (Halin), env. de Stavelot (Lej.), *Sart* (Lebrun). — **Ht**: o ou m. — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Crép.). — **N.**: Heer, Agimont, Bac-du-Prince, vallée de l'Ermeton (Dev.), Javingue, Freyr (Crép.), Neuville (Dev.), vallée du Viroin depuis Frasnes et Couvin jusqu'à la Meuse (Crép.), Boussut-en-Fagne, Mariembourg, les Matagne (Del.), Matagne-la-Petite (Aigr. et François), Philippeville, Vonèche, Samart, Jamagne, Sautour (Cogn.). — D'après M. F. Crépin, cette espèce est introduite dans des prairies entre Rochefort et Jemelle. — **Lg.**: Statte (Barzin), Survillers (Cluys.), Nandrin, Tillesse (Wathelet), Beaufays (M. Mich.). — **Ht**: o.

ARG.-SABL. — **Bt**: *env. de Bruxelles* (Dek. et Passy), Berchem-St-Agathe, 1885 (Melle Lemaieur), Wygmael (Bg.). — **Ht**: *env. de Beloeil?* (Hocq.). — Cette espèce a été indiquée à *Beloeil?* (Kickxia Belg.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Sichem (Ghys.); introd. dans une prairie artificielle à Caggevinne-Assent (Ghys.). — Indiqué par erreur à *Schaffen.* — **A.**: entre Lierre et Duffel (Bmr), Tongerloo (Vhd.), Raevels (V. d. Br.), Schilde (Ern. Ghys.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.), Destelbergen (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. et MARIT.: o ou m.

— — var. **coarctatum** (*Tin.*) *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 182.

Seseli Carvi *Schult.* var. — *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 145.

CALC. — **Lx.**: Marche (Tin.). — CAMP. — **Bt**: Sichem (Bg.).

16 BUNIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 72; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 193.

1 B. **Bulbocastanum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 243; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 33; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 211; *Lej.* Fl. Spa I p. 135; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 141; *Dev.* Fl. Belg. p. 230; Engl. Bot. XIV tab. 888.

Carum — *Koch* Umbell. (1824) p. 121; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 242; *Bell.* Fl. Nam. p. 100; *Crép.* Man. éd. 1 p. 62; éd. 2 p. 111; éd. 5 p. 139; *Del.* Fl. Belg. p. 242; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 146; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 253. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 139.

Aegopodium — *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 105.

Bulbocastanum Linnaei *Schur* Enum. pl. Transs. (1866) p. 249; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 303.

Moissons, lieux cultivés. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Harnoncourt (Sdb.), Robelmont, Torgny, Villers-la-Loue (Even), Frassem, Metzert (Lem.), Virton (Poncin). ARD. [introduit]. — Lx.: Villance-Maissin (Dolisy). — Lg.: *Jehauster*, *Polleur* (Lej.). — CALC.: AC. [vers sa lim. avec Ard., mais R. ou RR. ailleurs. — Lx.: Marche (Lej.), Durbuy (Aigr.), Barvaux (Sdb.). — N.: la Famenne; env. de Rochefort, CC. (Crép.), env. de Mariembourg, C. (Det.), env. de Philippeville, C. (Cogn.); ailleurs: Dinant (Crép.), Malonne, AC. (Maubert, Péters). — Lg.: C. dans le Condroz (Wathelet), Marchin (Mans.), Vieux-Ville, Filot, Hamoir, Xhoris (TD.), Oneux et Hoemont [Comblain-au-Pont] (HD.), Verviers (Lej.), Grand-Rechain (Delrez et Halin), Oneux (Lej.), Gomzé (M. Mich.). — Lb.: m. — Ht: Robechies, Leval (Sdb.), Couillet (Van Bart.), Harmignies (Hocq.), Harvengt (Hocq., Mart.), Wiheries, Nouvelles (Michot), Obourg (Mart.), Ciply, Frameries (Cogn.), Bonne-Espérance (Carn.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m. — [Conf. B. S. B. B. B. IX (1870) p. 74.].

17 PIMPINELLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 82; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 195.

1 P. **magna** *L.* Mant. pl. II (1771) p. 217; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 240; *Lej.* Fl. Spa I p. 145 et Revue p. 64; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 240; *Bell.* Fl. Nam. p. 100; *Crép.* Man. éd. 1 p. 64; éd. 2 p. 113; éd. 5 p. 141; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 79; *Del.* Fl. Belg. p. 243; *Dev.* Fl. Belg. p. 231; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1868; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 258; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 305.

Tragoselinum majus *Lam.* Fl. Frauç. III (1778) p. 443; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 35.

Bois, prairies ombragées, lieux herbeux. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — Lx. et N.: vallée de la Semois de Dohan à Bouillon (Crép., Del.); ailleurs: Villance (Dolisy), env. de St-Hubert (Moreau), vallée de la Houille en aval de Vencimont (Grav. et Del.), Bourseigne (Del.). — Lg. et Ht: o. — CALC.: C. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais N. : o. — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : Diepenbeek, Genck (Vdb.), Donck, Zeelhem, Haelen (Ghys.). — Bt : Vilvorde (Wesm.), Gelrode (Bg.), Aerschot (Dev.), Diest, Sichem, Testelt, Averbode, Webbecom, Caggevinne-Assent, Molenstede, Messelbroeck, Langdorp (Ghys.). — A. : AR. (V. d. Br.), Broekzyde (Pq.), Waelhem, Duffel (V. Hk et De Beucker). — Fl. or. et occ. : o. — POLD. — A. : Anvers; entre Borgerhout et Berchem (Dek.). — MARIT. : o.

P. **magna** var. **dissecta** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 113.

P. dissecta *Retz.* Observ. bot. III (1873) p. 307; *Lej.* Fl. Spa I p. 115; *Michot* Fl. du Hain. p. 104.

ARD. — Lx. : Fays-les-Veneurs, ruisseau des Alleines, Bouillon (Del.). — N. : Bohan (Del.). — CALC. : Huy (TD., Ch. Mathien). — Lg. : env. de Verviers (Lej.). — N. : env. de Namur (de Dieud.). — Ht : Tournai (Michot), Mont-de-la Trinité (Mariss.). — ARG.-SABL. — Lb. : env. de St-Trond, C. (Vdb.). — Bt : Uccle (Aigr.), La Cambre (Mart.), Jodoigne-Souveraine (Antoine), Corbeek-Loo (de Dieud.). — CAMP. — Lb. : env. de Hasselt, AC. (Geracts), env. de Diepenbeek et de Genck, C. (Vdb.). — A. : RR. (V. d. Br.), ind. plus détaill. : o. — Fl. or. : Gand (Coem.).

2 P. **Saxifraga** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 163 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 144 et Revue p. 63 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 241 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 100 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 64 ; éd. 2 p. 113 ; éd. 5 p. 142 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 79 ; *Del.* Fl. Belg. p. 243 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 232 ; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1869 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 258 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 306 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 248 fig. 904. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 144.

Tragoselinum minus *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 447 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 35.

Pelouses, coteaux arides, bords des chemins, prairies, bois. — 1554 (Dodoens). C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **dissecta** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 64 ; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 360.

CALC. — Ht : Obourg (Mart.), Montignies-sur-Roc (Michot). — CAMP. — A. : Herselt, entre Herselt et Westerloo (Vhd.), Turnhout (Rss). — Fl. or. : entre Destelbergen et Gand (Crép.).

— — var. **major** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 241.

P. peregrina *Lej.* (non *Willd.*) Fl. Spa I (1811) p. 145.

CALC. — Lg. : rochers, prés secs des environs de Verviers (Lej.).

— — var. **poteriifolia** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 123 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 69.

MARIT. — Fl. occ. : La Panne (Bg.).

— — var. **pubescens** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 241 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 69.

P. nigra *Lej.* (non *L.*) Fl. Spa I (1811) p. 145.

ARG.-SABL. — Bt : Grimberghen, entre Gastuche et Wawre (Bg.), Weert-St-Georges (Heck.).

18 AEGOPODIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 83 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 196.

1 A. **Podagraria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 265 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 241 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 146 et Revue p. 61 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 242 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 101 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 62 ; éd. 2 p. 110 ; éd. 5 p. 139 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 79 ; *Del.* Fl. Belg. p. 243 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 229 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 253 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 305 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 247 fig. 899. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 138.

Sison — *Spreng.* in Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag. VI (1812) p. 260 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 78 ; *Mariss.* Catal. pl. Tourn. p. 38.

Tragoselinum Angelica *Lam.* Fl. Franç III (1778) p. 419 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 35.

Haies, prairies, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : AC., AR. (Crép.). — CALC., ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — CAMP., POLD. : AC., AR. (Crép.), mais serait RR. dans POLD. — A. d'après M. H. Vanden Broeck. — MARIT. : o.

19 SIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 76 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 197.

Subgen. 1. **Eu-Sium** *Drude.*

1 S. **latifolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 251 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 32 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 221 ; *Lej.* Fl. Spa 1 p. 138 et Revue p. 61 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 239 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 63 ; éd. 2 p. 112 ; éd. 5 p. 141 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 79 ; *Del.* Fl. Belg. p. 241 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 230 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 147 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 147 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 257 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 304 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 249 fig. 907.

Bords des eaux, fossés. — Ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR. : AR., R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : o. ou m. — CALC. : AR., R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Moniat, Champalle (Sdb.), Lives (Dev.), Matagne-la-Petite (Del.). — Lg. : *Huy* (Wathelet), *Liége* (Lej.), Bressoux (TD.), Herstal (Str.), Jupille (M. Mich.), Cheratte (Halin), Hermalle-sous-Argenteau (Cogn.), Ensival, Fierain, Juslenville (Lej.). — Lb. : Lanaye (March.). — Ht : Mons (Hocq.), Blaregnies (Cogn.), Stambruges, Havré (Mart.), Tournai (Hocq.), Pecq (Del.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — Lb. : o. — Bt : Wawre, Archennes (Dand.), Boitsfort, Watermael (TD., HD.), Uccle (Bmr), Haecht, Boortmeerbeek (Bg.), Eegenhoven (Pq.), Wommersom, Linter (Th.), Teralphene (De Cock). — Ht : o.

— **Fl. or.** : Denderleeuw (P. et M.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : AC. [mais manque dans plusieurs cantons] (Crép.). — **Lb.** : RR., Spaelbeek (Vdb.), Curange (Bamps et Geraets), Lummen (Heck. et Bamps). — **Bt** : Elewyt (Wesm.), Vilvorde (Kx), Wilder (Dek.), Gelrode, Tremeloo, Werchter, Rotselaer, Testelt, Langdorp (Bg.), Aerschot (Th.), Beggynendyck, Betecom (Dev.), Sichem (Ghys. et Bg.). — **A.** : AR. (V. d. Br.), Malines, Willebroeck (Bg.), Lierre, Duffel (P. et M.), Herselt, Westerloo, Lokeren [Turnhout] (Pq.), Gierle (de Dieud.), Oosterloo (Dek., Vhd.), Zammel (Vhd.), Wommelghem (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** : C. (Crép.), Tronchiennes (Coem.), Wappelghem (Crép.). — **Fl. occ.** : Bruges (V. de Poortere). — POLD. : AR., R. (Crép.). — **A.** : R. (V. d. Br.), Deurne (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Zuynkerke (Bg.). — MARIT. : AR., R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Heyst (de Dieud.) Knocke (Bg.).

S. latifolium var. **latissimum** *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 43-45.

S. latissimum *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 274.

CALC. — **Ht** : Montigny-le-Tilleul (Van Bast.). — CAMP. — **A.** : Willebroeck (Bg.).

Subgen. 2. **Berula** *Beuth.* et *Hook. f.*

1 **S. erectum** *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 103.

S. angustifolium *L.* Sp. pl. ed. II (1763) p. 6; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 221; *Lej.* Fl. Spa I p. 138 et Revue p. 62; *Crép.* Man. éd. 1 p. 63; éd. 2 p. 113; éd. 5 p. 141; *Del.* Fl. Belg. p. 241; *Dev.* Fl. Belg. p. 230; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148; *Mac Leod* en *Stacs* Geill. Fl. Belg. p. 148; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 257; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 304. — Propr. méd. — *Van Heurck.* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 143.

Berula — *Mert.* et *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. II (1826) p. 433; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 240; *Bell.* Fl. Nam. I p. 100; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1878.

Bords des eaux, fossés. — Ind. posit. 1803 (Roucel). — AC., AR. dans tout le pays mais manque dans certains cantons (Crép.). — Nous n'avons pas trouvé d'indications précises pour les points suivants — JUR., ARD. — **Lg.**, **Ht.** — CALC. — **Lx.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** et **Fl. occ.** — CAMP. — **Fl. or.** et **occ.** — POLD. — **Fl. or.** et **occ.**

— — var. **gracile** (*Coss.* et *Germ.*) *Nob.*

S. angustifolium *L.* subvar. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 209; éd. 2 p. 257.

CALC. — **Ht** : env. de Mons (Mart.).

TRIB. SESELINEAE.

20 SILAUS *Bernh.* Syst. Verz. Erfurth (1800) p. 116; *Drude* in *Engl.* et *Prantl.* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 209.

1 **S. pratensis** (*Lam.*) *Bess.* in *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. VI (1836) p. XXXVI; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 232; *Bell.* Fl. Nam. p. 97; *Crép.* Man. éd. 1 p. 65; éd. 2 p. 116; éd. 5 p. 144; *Piré* et *Mull.*

Fl. centr. Belg. p. 81 ; *Del.* Fl. Belg. p. 240 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 237 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 150 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 263 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 292 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 256 fig. 928.

Peucedanum pratense *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 469 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 42 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 141.

S. flavescens *Bernh.* Syst. Verz. Erfurth (1800) p. 116.

P. Silaus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 246 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 215 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 137 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 114.

Ligusticum — *Vill.* Prosp. pl. Dauph. (1779) p. 25 ; *Mariss.* Cat. pl. Tcurn. p. 39.

Prairies fraiches, pelouses, bords des chemins et des champs, moissons. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : o. — CALC. : AC. (Crép.), mais **Lx.** et **Lb.** : o. — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Nederockerzeel (Carr. et Zwend.), Stenockerzeel, Velthem-Beyssem (Bg.), Linter, Tirlemont (Th.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R (Crép.). — **Lb.**, **Bt** et **A.** : o. — **Fl. or.** : o. — POLD. et MARIT. : o.

21 SESELI *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 80 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 201.

Subgen. 1. **Libanotis** *Gren.* et *Godr.*

1 S. **Libanotis** (*L.*) *Koch* in Nov. Act. Nat. Cur. XII, 1 (1824) p. 111 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 234 ; *Baut.* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 200.

Athamantha — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 244 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 136.

Libanotis montana *Crantz* Stirp. Austr. III (1767) p. 117 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 98 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 64 ; éd. 2 p. 114 ; éd. 5 p. 143 ; *Del.* Fl. Belg. p. 240 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 238 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 261 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 295 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 254 fig. 924.

Bubon Libanotis et pyreuaicum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 79.

Rochers, coteaux arides boisés, pelouses. — Ind. vag. 1803 (Roucel), ind. posit. 1828 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. — **N.** : Bourseigne-Neuve, Felenne [extrême limite avec Calc.] (Grav. et Del.). — CALC. : AR. [vers sa limite mérid., mais R. ailleurs] (Crép.). — **Lx.** : Barvaux (Sdb.). — **N.** : AC. vallée de la Meuse de la frontière française à Dinant (Crép.), Heer, Hastière, Freyr, Anseremme (Decloet), Pont-à-Lesse, Montaigle, Falmignoul, Celles (Crép.), Dinant (Decloet, Lej.), Leffe (Bell.), Houx (Melle Cerf), Poilvache (Dev.), Yvoir, Champalle, Moniat (Sdb.), Godinne, Profondeville, Lustin, Dave (Bell.), Taillefer (Dev.), Han-sur-Lesse (Bell.), Rochefort, Auffe, Wawreille, Jemelle, AC. (Crép.), Montagne-au-Buis (Det.), Dourbes, Olloy (Aigr. et François), Conjoux [Ciney] (Dolisy). — **Lg.** : Moha (TD.), Ocquier (Evrard et Mans.), Palogne, Hamoir (TD.), Sy, Embourg (HD.), Colonster, Fraipont (Str.), Aywaille (Lej.), — **Lb.**, **Ht** : o. ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD. et MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 342].

Obs. — Nous croyons que les *S. annuum* L. et *montanum* L. ne font pas partie de notre flore. Pour plus de détails voir l'article *Espèces exclues.*

22 OENANTHE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 77 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 204.

Subgen. 1. **Eu-Oenanthe** *Beuth.* et *Hook. f.*

1 **Oe. fistulosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 254 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 28 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 226 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 140 et Revue p. 62 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 234 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 99 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 64 ; éd. 2 p. 114 ; éd. 5 p. 143 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 80 ; *Del.* Fl. Belg. p. 239 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 234 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 150 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 148 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 259 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 298 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 251 fig. 914. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 147.

Fossés, ruisseaux, mares. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** et **N.** : vallée de la Semois (Crép.), Frahan, Poupehan (Del.). — CALC. : AC. (Crép.), mais **Lb.** : o. — ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **N.** : o. — CAMP. : AC. (Crép.). — POLD. : AC. mais **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : AC. (Crép.).

— — var. **luxurians** *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1861) p. 24 ; *Baguet* in B. S. B. B. X (1871) p. 19.

CALC. — **Lg.** : Gives, Javaz [Bas-Oha] (Mans.). — CAMP. — **Bt** : Tremeloo (Bg.). — POLD. — **Fl. occ.** : env. de Knocke (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Knocke (Crép.).

Obs. — L'*Oe. filipendula* Dmrt. [Fl. Belg. (1827) p. 80] signalé par Dumortier dans les prés des environs de Tournay [Calc. — **Ht**] et de Hasselt [Camp. — **Lb.**] n'est sans doute qu'une forme de l'O. *fistulosa* L.

2 **Oe. peucedanifolia** *Poll.* Hist. pl. Palat. I (1776) p. 289 fig. 3 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 140 et Revue p. 62 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 236 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 64 ; éd. 2 p. 114 ; éd. 5 p. 143 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 80 ; *Del.* Fl. Belg. p. 239 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 235 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 150 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 148 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1894 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Parîs éd. 2 p. 259 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 298.

Prairies humides ou marécageuses. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Freylange (Tin.), Habay-la-Neuve, Orlinfaing [Villers-sur-Semois], Rulle (Sdb.), Marbehan (Sdb.), env. de Virton (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : vallée de la Semois entre Dohan et Bouillon (Crép.), Dohan, Bouillon, Auby, Botassart, Frahan (Del.), entre Neufchâteau et Warmifontaine (Verh.). — **N.**, **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : env. de Marche, Baillonville (Crép.). — **N.** : Bauce [Ma[onne] (Barbier), Andenne (Barzin). — **Lg.** : *Huy*, 1826 (Dijon), Tihange, 1888 (Cluys.), *entre Liége et Maestricht* (Lej.), Ile Monen [Herstal] (Str.), *Hermalle-sous-Argenteau* (Cogn.). — **Lb.** ? [conf. **Lg.**]. — **Ht** : Auvelais (Crép.), Marcinelle, entre Marcinelle et Charleroi (Van Bast.), Roselies [Presles], Tamines, Ham (Dev.), *Mont-de-la-Trinité* (Hocq.), Tournai (Dmt.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Schaerbeek (capt. de Bosschere), Haeren (Dmrt.). — **Ht** : Feluy (Dand.). — **Fl. or.** : Audenarde

(Crép.). — **Fl. occ.** : env. d'Ypres (Kx). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** et **Bt** : o. — **A.** : Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.** : Aeltre (Fenninger), Gand, Meirelbeke, Destelbergen, Melle (Crép.), Mariakerke-lez-Gand (Pq.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. ? Cette espèce a été indiquée entre *Ostende* et *Blankenberghe* (Kickxia Belg.); elle aurait été trouvée à *Ostende* et *Nieuport* lors de l'excursion de la Soc. roy. de Bot. de Belg. — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 40; V (1866) p. 61; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV p. 25 et V o. 45].

Obs. — M. Crépin dit que cette espèce est abondante dans ses habitations.

O. peucedanifolia var. media *Nob.*

O. media *Boreau* [an *Grisch.* ?] Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 277; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 24-26.

CALC. — **Lx.** : Marche (Crép.).

3 **Oe. Lachenalii** *C. C. Gmel.* Fl. Badens. I (1805) p. 678; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 235; *Crép.* Man. éd. 1 p. 64; éd. 2 p. 114; éd. 5 p. 143; *Del.* Fl. Belg. p. 239; *Dev.* Fl. Balg. p. 235; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 150; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 148; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1892; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 260; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 298.

Bords des mares et des eaux saumâtres, fossés, prairies humides. — 1836 (Lejeune). — POLD. : RR. (Crép.). — **A.** : bords de l'Escaut en aval d'Anvers (V. d. Br.), Austruweel (V. Hk). — **Fl. or.** : env. de la Tête-de-Flandre (Crép., Gilbert), entre Calloo et Doel (De Prins). — **Fl. occ.** : polders des environs de Blankenberghe (Err.). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport, Oostdunkerke (Kx), Lisseweghe (Bg.), Blankenberghe et environs, CC. (Crép., Err.), Heyst (Crép.), Knooke (Coem.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 45].

— — var. **approximata** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 69.

Oe. approximata *Mérat* Nouv. Fl. Paris (1812) p. 115.

POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : le Zwyn, Hazegras (Bg.).

— — var. **praecox** *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 183.

MARIT. — **Fl. occ.** : Lombartzyde (Bg.).

— — var. **pygmaea** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 69.

POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : Hazegras (Bg.).

? **Oe. pimpinelloides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 255; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 62; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 235; *Crép.* Man. éd. 1 p. 64; éd. 2 p. 114; éd. 5 p. 143; *Del.* Fl. Belg. p. 239; *Dev.* Fl. Belg. p. 235; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1895; *Van Heurck* et *De Beuck.* Antw. anal. Fl. p. 117; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 297.

Fossés. — 1841 (Van Haesendonck), 1851 (Eug. Coemans). — Cette espèce a probablement disparu de notre pays, elle parait avoir été observée sur les points suivants. — CAMP. — **A.** : entre Westerloo et Herselt (Vhd.). — **Fl. or.** : Ursel, Oostwinkel et Maldeghem (Ledegank), Aeltre, 1856 (Scheidw.). — POLD. — **Fl. occ.** : polder de Mariakerke, sept. 1851 (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 113].

Subgen. 2. **Phellandrium** *Koch.*

4 **Oe. aquatica** (*L.*) *Poir.* in *Lam.* Encycl. méth. Bot. IV (1797) p. 930; *Crép.* Man. éd. 2 p. 114.

Phellandrium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 255; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 226; *Lej.* Fl. Spa I p. 140; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 140; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 143.

Oe. Phellandrium *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 432; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 38; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 236; *Bell.* Fl. Nam. p. 99; *Crép.* Man. éd. 1 p. 64; éd. 5 p. 143; *Del.* Fl. Belg. p. 239; *Dev.* Fl. Belg. p. 235; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 149; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 148; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1896; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 260; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 297. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. 7. 146.

Fossés, mares, étangs. — 1781 (Lestiboudois). — C., AC., AR. dans *tout* le pays, sauf en Ard. ou cet *Oenanthe* est R. (Crép.). — ARD. — Lx.: Auby (Del.). — N., Lg.: o. — Ht: Beauwelz (Lec.).

— — var. **latifolia** (*Crép.*) *Nob.*

Oe. Phellandrium *Lam.* var. — *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 146 et Man. éd. 2 (1866) p. 114; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 65.

Oe. Phellandrium *Lam.* var. luxurians *Bot. Belg.*

Oe. fluviatilis *Bot. Belg.* — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 399; IV (1865) p. 143; V (1866) p. 146].

Oe, peucedanifolia *Cogn.* [non *Poll.*] in B. S. B. B. III (1864) p. 86.

CALC. — Lg.: Hermalle-sous-Argenteau (Cogn.). — Ht: Gilly (Hdy). — ARG.-SABL. — Bt: La Roche [Court-St-Étienne] (Dand.), Bierges, Wawre, Gastuche (Lec.). — CAMP. — Bt: Weert-St-Georges, Tremeloo (Bg.). — Fl. or.: Gand, Wondelgem (Crép.).

23 AETHUSA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1753) p. 256; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 205.

1 **Ae. Cynapium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 256; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 36; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 227; *Lej.* Fl. Spa I p. 141 et Revue p. 62; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 237; *Bell.* Fl. Nam. p. 98; *Crép.* Man. éd. 1 p. 64; éd. 2 p. 113; éd. 5 p. 142; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 80; *Del.* Fl. Belg. p. 240; *Dev.* Fl. Belg. p. 235; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 150 fig. 43; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 148; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 258; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 297; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 252 fig. 918. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 145.

Lieux cultivés, bords des chemins, bois. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

Ae. **Cynapium** var. **agrestis** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 119 ; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 80 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 237.

A. Cynapium *L.* var. pygmaea *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 252.

CALC. — **Ht** : Montbliart (Hdy), Obourg, Maisières (Mart.), Angre (Riomet).

— — var. **abortiva** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 69.

ARG.-SABL. — **Bt** : Kessel-Loo (Bg.).

— — var. **gigantea** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 64.

Ae. Cynapium *L.* form. *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 141.

CALC. — **Lg.** : bois entre Ensival et Pepinster (Lej.). — **Ht** : Angre (Riomet).

— — var. **segetalis** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 69.

Ae. segetalis *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 85 ; *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 108.

MARIT. — **Fl. occ.** : CC. sur le littoral (Bg.).

* FOENICULUM *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 191 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 208.

* F. **capillaceum** *Gilib.* Fl. Lithuan. II (1781) p. 40 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 115 ; éd. 5 p. 144 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 81 ; *Del.* Fl. Belg. p. 240 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 234 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 148 fig. 41.

Anethum Foeniculum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 263 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 237 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 144 ; Engl. Bot. XVII tab. 1208.

F. vulgare *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 257.

Meum — *Spreng.* in *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. VI (1820) p. 433 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 79.

F. officinale *All.* Fl. Pedem. II (1789) p. 25 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 262 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 292. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 148.

Rochers, lieux incultes, bords des chemins, coteaux arides. — 1820 (Dijon). — CALC. : naturalisé çà et là dans la vallée de la Meuse (Crép.). — **N.** : Dinant (Dev.), Namur (Bell.), Marche-les-Dames (Simon et Delhaise). — **Lg.** : Huy (Dijon), Statte, Ampsin, Amay (TD.), Hermalle-sous-Huy, Flône (Dev.), Chokier (TD., HD., HF.), Ougrée (HD.), Liége (HD., TD.), Ile Moncin (A. Maréchal), Bressoux (HF.). — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 368 ; IX (1870) p. 74 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 46-49].

En dehors de la vallée de la Meuse, cette espèce n'est que subspontanée. Dans ces conditions, elle a été indiquée dans CALC. — **N.** : Wawreille (Léonet). — **Lg.** : Clavier (Wathelet), Verviers (Lej. et Court.), Flère-Cornesse (Fonsny et Coll.), Raborive (HD.), Amblève (Louv.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Rouc.), Haeren (Moke et Bordet), Roedebeek (Douret). — CAMP. — **Bt** : env de Diest (Ghys.).

Obs. — L'*Anethum graveolens* L. est parfois subspontané (Crép.). Il a été indiqué dans les localités suivantes : CALC. — **Lg.** : Amay (Pirson), Chokier (TD.), Thier-à-Liège (ÉD.), Chèvremont (HD., TD.). — ARG.-SABL. — **Lb.** env. de St-Trond (Vdb.).

24 SELINUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 73; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 150.

1 **S. carvifolia** *L.* Sp. pl. ed. 11 (1762) p. 350; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 26; *Lej.* Fl. Spa I p. 136 et Revue p. 61; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 231; *Bell.* Fl. Nam. p. 96; *Crép.* Man. éd. 1 p. 65; éd. 2 p. 116; éd. 5 p. 145; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 81; *Del.* Fl. Belg. p. 237; *Dev.* Fl. Belg. p. 235; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 267; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 283; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 259 fig. 934.

S. angulosum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 419; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 214.

Bois et prairies humides. — 1792 (Roucel). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: AC. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon, Monceau (Del.), Hatrival, Neupont, Redu, Lozange (Crép.), Villance (Dolisy). — **N.**: Louette-St-Pierre, Willerzie, Gedinne (Grav.), Malvoisin, Vencimont, Winenne, Bourseigne, Sart-Custinne (Crép.), Olloy [lim. avec Calc.] (Aigr. et François). — **Lg.**: Jonckeu [Polleur], Jalhay, Sart (Fonsny et Coll.), Jehanster, Stavelot, Trois-Ponts (Crép.). — **Ht**: o. — CALC.: AC. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: Moulin des Olènes (Dev.), Salzinne (Bell.), Lustin (Dev.), Marlagne (Mathieu), Rochefort, St-Remy, Éprave, Han-sur-Lesse, Wawreille, Serinchamps (Crép.), Conjoux, Conneux (Dolisy), Bonneville [C. Nat. And.], Florennes (Dmrt.), Mariembourg (Del.). — **Lg.**: Saint-Fontaine [Pailhe], Saint-Léonard [Marchin] (Evrard et Mans.), Sartilman (HD.), Embourg (Dev.), Mangombroux (Fonsny et Coll.), Ensival (M. Mich.). — **Ht**: Fagne de Chimay, çà et là (Hdy), Baudour (Michot), Obourg (Mart.), Bois de Breuze (Dmrt., Bern.), Tournai (Dmrt.), Rumillies (Carn.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.** et **Lg.**: o. — **Lb.**: Loxbergen (Ghys.), St-Trond et env. AC. (Vdb.). — **Bt**: Loupoigne, Ways, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Rhode-Ste-Agathe (Bg.), La Hulpe (Bmr), Auderghem (P. et M.), Rouge-Cloître (Wesm.), Lovenjoul, Hamme-Mille (de Dieud.), Cortenbergh, Campenhout, Velthem-Beyssem, Erps-Querhs, Wespelaer, Bierbeek, Blanden, Boortmeerbeek (Bg.), entre Becquevoort et Molenbeek-Wersbeek, Cortenaeken (Ghys.). — **Ht**: Belœil (Hocq.), Soignies (Vincent), Ath (Nyst). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek, Genck, AC. (Vdb.), Hasselt et env. AR. (Crép.). — **Bf**: Peuthy, Melsbroeck (Wesm.), Bergh (P. et M.), Thielt-Notre-Dame (Th., Ghys.), Winghe-St-Georges (Bg.), Montaigu, Becquevoort, Cappellen, Glabbeek-Suerbempde, Meensel-Kieseghem (Ghys.), Beggynendyck (P. et M.). — **A.**: Tongerloo (Kx), Hersselt, Vaerendonck (Vhd.), entre Anvers et Breda (Rouc.). — **Fl. or.**: env. ds Termonde, Maldeghem [entre Gand et Bruges] (Rouc.). — **Fl. occ.**: env. de Bruges (Rouc.). — POLD. — **A.**: Brasschaet (V. d. Br.). — MARIT.: o.

Trib. AMMINEAE.

25 MEUM *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 97; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 210.

1 **M. athamanticum** *Jacq.* Fl. Austr. IV (1776) p. 2; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 232; *Crép.* Man. éd. 1 p. 65; éd. 2 p. 115; éd. 5 p. 144; *Del.* Fl. Belg. p. 240; *Dev.* Fl. Belg. p. 237; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149;

Gren. et *Godr.* Fl. de Fr. I p. 70 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 291 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 257 fig. 929. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 149.

Athamantha Meum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 245 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 137.

Pâturages, prairies. — 1811 (Lejeune). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** env. de Fraiture et de Samrée (Crép.), Vaux-les-Rosières (Poncelet), Limerlée (Dolisy), Straimont (Verh.), Viel-Salm (Lej.), Grand-Halleux vers Trois-Ponts (Crép.). — **Lg.** : entre Lierneux et Viel-Salm, entre Lierneux et Ottré, Pravedroux (G. Dewalque), vers Baronheid (HD.), Stavelot (Lej., Aigr.), Coo (Lej., Nyst), Membach, Jalhay [entre Drossart et la Baraque Michel, Fange de la Robinette, Mariemont, La Louvelerie (A. Donckier), Francorchamps (Crép.), Baraque-Michel (Sdb.), Hockay (Fonsny et Coll.), Spa, *Burnenville ?* (Crép.). — **N.** et **Ht** : **m.**

Obs. — En Belgique cette espèce n'existe pas en dehors de l'Ardenne.

Trib. PEUCEDANEAE.

26 ANGELICA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 76 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 219.

1 A. **sylvestris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 251 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 138 et Revue p. 61 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 230 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 96 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 66 ; éd. 2 p. 116 ; éd. 5 p. 145 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 81 ; *Del.* Fl. Belg. p. 237 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 235 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 268 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 283 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 260 fig. 936. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 150.

Imperatoria — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 417 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 40 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 235.

Bois, prairies artificielle, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.), mais d'après M. H. Van den Broeck, seulement AC. ou AR. dans la province d'Anvers [Camp. et Pold.].

— — var. **montana** *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 20 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 31.

A. montana *Schleich.* Cat. pl. Helv. ed. 1 (1815) fide *Gaudin* Fl. Helv. II (1828) p. 340 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 283.

ARD. — **Lx.** : Baraque de Fraiture (Sdb.), Champlon (Crép.).

27 PEUCEDANUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 74 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 234.

Subgen. 1. **Eu-Peucedanum** *Drude.*

1 P. **Chabraei** *Reichb.* ex *Moessl.* Handb. d. Gewaechsk. ed. 2, I (1827-

29) p. 448 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 146 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 82 ; *Del.* Fl. Belg. p. 237 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 238 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 169.

P. carivfolium *Vill.* Prosp. hist. pl. Dauph. (1779) p. 25 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 831 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 238 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 56 ; éd. 2 p. 117 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1954 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 287.

Prairies. — 1824 (Decloet). — JUR, ARD. : m. — CALC. : R. [vallée de la Meuse] (Crép.). — **Lx.** : m. — **N.** : Heer (Crép.), Hastière (Dev.), Frappe-Cul (Crép.), Freyr (Decloet), Yvoir (Dev.), Lustin (Crép.), Beez (Dev.).— **Lg.** : Rieudotte [Ben-Ahin] (C. Nat. And.), Huy (Mans.). — **Lb.** : Lanaye (Hdy). — **Ht** : m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — C'est par erreur que cette espèce a été indiquée à La Hulpe [ARG.-SABL. — **Bt**] (Bmr).

2 **P. palustre** (*L.*) *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 82 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 228 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 66 ; éd. 2 p. 117 ; éd. 5 p. 145 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 82 ; *Del.* Fl. Belg. p. 237 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 238 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 8 p. 151 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1966 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 270 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 286.

Selinum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 244 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 136 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 142.

S. lactescens *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 418 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 11 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 114.

Prairies tourbeuses, fossés, bords des eaux — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. ? — **Lx.** : *Clairefontaine* (Tin.). — ARD. : m. — CALC. ? Cette espèce a été indiquée sur plusieurs points du Hainaut, mais n'y a-t-il pas en confusion ? *Mont-de-la-Trinité, Bary, Renard* (Hocq.), *Obigies* (Mariss., Bern.).

ARG.-SABL. : o. ou m. — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : AC. (Vdb.), Hasselt et env. AR. (Bamps), Diepenbeek, entre Diepenbeek et Genck, Stockroye (Vdb., Crép.), Zeelhem (Bg.), Petersheim (Lej., Str.), Lanaeken, Reckheim, Gellick (March.), Tessenderloo, Linckhout, Meldert-lez-Diest (Ghys.). — **Bt** : Gelrode, Rotselaer, Betecom (Th.), Beggynendyck (Bg.), entre Werchter et Tremeloo (Kx), Tremeloo (Carn.), entre Aerschot et Wesemael (Kx), Schaffen, Testelt, Langdorp (Bg.), Molenstede, Sichem, Deurne, Averbode Wolfsdonck (Ghys.), — **A.** : AC. (V. d. Br.), Schooten, s'Graven-Wezel (Rss), Hersselt (Bg.), Westerloo Hérenthals (Vhd.), Broekzyde, Vosselaer, entre Turnhout et Beersse (Pq.), Gierle (de Dieud.), entre Gheel et Rethy (V. Hk). — **Fl. or.** : Kickx a indiqué cette espèce " entre Anvers et Termonde ". Van Haesendonck croit qu'il y a eu erreur de détermination. — **Fl. occ.** : bois de Tilleghem près Bruges (V. de Poortere). — POLD. — **A.** : Anvers (Kx), Wyneghem (Rss). — MARIT. : o ou m.

Subgen. 2. **Imperatoria** *Koch.*

* **P. Ostruthium** (*L.*) *Koch* in Act. Acad. Nat. Cur. XII, 1 (1824)

p. 95; *Crép.* Man. éd. 1 p. 66; éd. 2 p. 117; éd. 5 p. 146; *Del.* Fl. Belg. p. 237; *Dev.* Fl. Belg. p. 239; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 1964. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 350.

Imperatoria Ostruthium *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 259; *Lej.* Fl. Spa I p. 143; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 84; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 230.

Espèce naturalisée sur quelques points. — 1811 (Lejeune). — ARD. — **Lx.**: env. de Bastogne (Crép.), prairies humides près de Viel-Salm 1824 (Lejeune), 1864 (Malaise). — **Lg.**: Spa (Soc. bot. de France), haie au Hockay (M. Michel et Remacle), " prés montueux à Stavelot " (Lej.) — CALC. — **Lg.**: *Huy*, 1820 (Dijon), *Theux?* (Lebrun). — [Conf. A. S. B. B. IX (1870) p. 75.].

28 PASTINACA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 81; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzemfam. III, 8 (1898) p. 238.

P. sativa *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 262; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 41; *Lej.* Fl. Spa I p. 143 et Revue p. 63; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 227; *Bell.* Fl. Nam. p. 97; *Crép.* Man. éd. 1 p. 66; éd. 2 p. 117; éd. 5 p. 146; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 82; *Del.* Fl. Belg. p. 238; *Dev.* Fl. Belg. p. 239; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 271; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 289; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 264 fig. 947. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 152.

P. sativa *L.* var. sylvestris *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 271; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 82.

Pelouses, prairies, moissons. — 1781 (Lestiboudois). — Jur.: R. (Crép.), indic. plus détaill.: o. — ARD.? — **N.**: naturalisé à Willerzie (Grav., Crép.), Bellefontaine (Del.). — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: la Famenne (Crép.), Yvoir (Dev.), Fond d'Arquet [Namur] (Bell.). — **Lg.**: Ahin (Cluys.), Ougrée (HD.), Liége, la Chartreuse [Bressoux] (TD.), Esneux (HD.), Rechain, Pepinster, Cornesse (Fonsny et Coll.), Forêt (Str.). — **Ht**: Ham, St-Symphorien (Michot), Kain, Mont-St-Aubert (Bern.), Peruwelz (Loch.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** et **Lb.**: o. — **Bt**: Wawre (Bg.), Vieux-Genappe, entre Villers-la-Ville et Tilly, entre Ottignies et Limal (Dand.), Ottignies (Lec.), Watermael (TD., HD.), Forest (P. et M.), Anderlecht, Schaerbeek, Laeken (Carr. et Zwend.), bords de la Woluwe (Wesm.), Nederockerzeel (Moke et Bordet), Herent, Héverlé (Bg.), Rummen, Geet-Betz (Ghys.). — **Ht**: Roucourt, Péruwelz [lim. avec Calc.] (Loch.). — **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Zantvoorde (de Dieud.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Donck, Zeelhem, Linckhout, Haelen (Ghys.). — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Aerschot, Betecom, Langdorp (Dev.), Molenstede, Diest, Webbecom, Schaffen, Sichem, Testelt, (Ghys.). — **A.**: RR. (V. d. Br.), ind. plus détaill.: o. — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: C., AC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 75].

— — var. **pratensis** *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 70.

P. pratensis *Jord.* ex *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 286.

ARD. — Lx. : Bihain (Bg.). — ARG.-SABL. — Bt : Wawre, Baulers (Bg.). — CAMP. — Bt : entre Diest et Schaffen (Ghys.).

29 HERACLEUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 81 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1897) p. 239.

1 **H. Sphondylium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 249 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 40 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 216 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 137 et Revue p. 61 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 226 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 97 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 67 ; éd. 2 p. 118 ; éd. 5 p. 147 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 82 ; *Del.* Fl. Belg. p. 238 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 240 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 272 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 290 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 265 fig. 949.

Prairies, bois, lieux herbeux. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AC., AR. (Crép.). — Lb. : o. ? (Geraets). — POLD., MARIT. : C. (Crép.).

— — var. **angustifolium** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 61 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 20.

H. angustifolium *Jacq.* Enum. stirp. agr. Vindob. (1762) p. 45 et 217.

H. angustatum *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 758 ; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XVI (1877) p. 114.

ARD. — Lx. : St-Hubert (Moreau). — N. : la Semois (Crép.). — CALC. — Lg. : les Tawes [Liége] (L. Pierry), Verviers (Lej.), Forêr (Bg.), entre Aywaille et Halleux (Crép.).

— — var. **angustissimum** *Mert.* et *Koch* Deutschl. Fl. II (1824) p. 273 ; *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. I p. 1117.

H. Sphondylium *L.* var. longifolium *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 70.

? H. longifolium *Jacq.* Fl. Austr. II (1774) p. 46 tab. 147.

CALC. — Lg. : Chaudfontaine (Bg.).

— — var. **pratense** *Nob.*

H. pratense *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 74 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 257 ; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XVI (1877) p. 114.

CALC. — Lg. : Goffontaine (TD.).

— — var. **aestivum** *Nob.*

H. aestivum *Jordà.* in *F. Schultz* Arch. Fl. Fr. et Allem. (1842-54) p. 216 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 257.

CALC. — Ht : St-Denis (Mart.).

Obs. — Une forme de cette espèce à fl. roses (fl. roseis) a été indiquée à Tilly près Nivelles par Dandois. [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 144].

Trib. DAUCEAE.

30 DAUCUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 72 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 8 (1898) p. 248.

1 D. **Carota** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 243 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 135 et Revue p. 60 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 223 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 95 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 67 ; éd. 2 p. 118 ; éd. 5 p. 147 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 83 ; *Del.* Fl. Belg. p. 236 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 241 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 151 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 149 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 274 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 279 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 268 fig. 958. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 152.

D. vulgaris *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 430 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 40 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 210.

Lisières des bois, paturages, pelouses, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.), mais nous n'en connaissons que les habitations suivantes : — Lx. : Tellin (Crép.), Villance (Dolisy), Dohan, Bouillon, Frahan, Laviot (Del.). — N. : Bure (Crép.). — Lg. et Ht : o. — CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AC. (Crép.). — POLD., MARIT. : C. (Crép.).

Hysterophytineae.

Fam. LORANTHACEAE.

1 VISCUM *Tourn.* ex *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 284 ; *Engl.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1889) p. 193.

1 V. **album** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1023 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 253 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 368 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 256 et Revue p. 203 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 278 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 227 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 70 ; éd. 2 p. 123 ; éd. 5 p. 152 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 86 ; *Del.* Fl. Belg. p. 210 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 480 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226 fig. 73 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 166 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 281 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 320 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 532 fig. 1894 ; *Richt.* et *Gürke* Pl. Eur. II p. 82.

Parasite sur le pommier, le poirier, le peuplier, etc. — 1554 (Dodoens). — CALC. : AC. ; AR., R. ailleurs et nul dans certains cantons (Crép.).

JUR. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Metzert CC. et se répand un peu partout (Lem.). — ARD. — Lx. : Ébly [Juseret] (March.). — N. : Lomme (Hdy), Bourseigne, Longchamps (Crép.). — Lg. : o. — Ht : Beauwelz (Lec.). — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — N. : o. — Lg. : AC. dans la Hesbaye (Ém. Laurent). — Lb. : Loxbergen (Heck.), St-Trond (Vdb.). — Bt : AC., AR.

Nivelles, Monstreux, Bornival, Baulers, Chapelle-St-Laurent, Vieux-Sart (Bg.), Bousval (P. et M.), Beausart, Piétrebais, Rouxmiroir (Antoine), Rosières, Gastuche (Lec.), Rhode-St-Genèse, Iltre, La Hulpe (Bg.), Everbergh (Hock.), Hal, Lembecq (Wesm.), Tubize (Houzé), Loupoigne (Dand.), Blanden (Em. Charlier), Pellenberg (Bg.), Lovenjoul, Linkebeek, Uccle (P. et M.), Hoeylaert (Zwend.), Neder-over-Humbeek (Van Wild.), Haeren (Laurent), Gaesbeek, Dilbeek, Beersel, Leeuw-St-Pierre (Carr. et Zwend.), Jette-St-Pierre (Grün), Cortenbergh (Wesm.), Vertryck, Corbeek-Loo (Bg.), Kerkhom, Binckom (Th., Martens). — **Ht** : Hennuyères, Braine-le-Comte (Houzé), Seneffe (Dand.), Auvaing, Ellegnies-Ste-Anne (Henry), Flobecq (Nouille). — **Fl. or.** : Denderwindeke, Neyghem, Geyck, Liefferinghe (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : o. — **Bt** : Hauwaert, Rillaer (Vits), Thielt-N.-D. (Th.). — **A.**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Obs. — Dans une remarquable étude sur l'Influence de la nature du sol sur la dispersion du Gui [B. S. B. B. XXIX (1891) p. 79-91.] M. Ém. Laurent dit que le Viscum " ne semble pas exister au nord d'une ligne qui passe par Tournai, Renaix, Ninove, Vilvorde, Aerschot, Diest, Hasselt et Maestricht. "

Fam. SANTALACEAE.

1 THESIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 60 ; *Hieron.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1889) p. 224.

1 **T. pratense** *Ehrh.* Beitr. z. Naturk. V (1790) p. 175 et ex *Schrad.* Spicil. Fl. Germ. (1794) p. 26 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 205 et III p. 356 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 152 ; éd. 2 p. 258 ; éd. 5 p. 315 ; *Del.* Fl. Belg. p. 408 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 479 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 227 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 166 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XI tab. 344 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 644 ; *Richt.* et *Gürke* Pl. Eur. II p. 85.

T. linophyllum *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 352 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 123 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 153.

T. humifusum *Bell.* [non *DC.*] Fl. Nam. (1855) p. 228.

Prairies, pâturages, pelouses. — 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : Vance (Dmrt.). — ARD. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Neufchâteau, St-Hubert, Fays-les-Veneurs (Tin.), entre Arville et Mirwart, Grupont, Smuid, Tellin, Baraques de Trausenne, env. de Bertrix, Mont [Gembes] (Crép.), Libramont (Sdb.), Libin, Nollevaux, Auloy, Paliseul (Crép.), Bouillon (Del.). — **N.** : Vesqueville (Grav.). — **Lg.** : Belva [La Reid] (Crép.), Haut-Regard (Halin et Troch), Fond-de-Quareux (March.). — **Ht** : m.

CALC. : RR. [lisière mérid.] (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : entre Wellin et Lavaux-Ste-Anne, Rochefort (Crép.). — **Lg.** : Goé, Limbourg, Bilstain (A. Donckier), Bellevaux [Limbourg] (Th.), entre Limbourg et Verviers (Lej.). — **Lb.**, **Ht** : m.

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 19.]

2 **T. humifusum** *DC.* Fl. Franç. VI (1815) p. 366 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 152 ; éd. 2 p. 258 ; éd. 5 p. 315 ; *Del.* Fl. Belg. p. 408 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 479 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 227 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 166 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 590 ;

Reichb. Icon. Fl. Germ. XI tab. 542 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 643 ; *Richter* et *Gürke* Pl. Eur. II p. 85.

Pelouses, prairies. — 1854 (Eug. Coemans). — MARIT. : R. [çà et là entre Nieuport et la frontière française] (Crép.). — **Fl. occ.** : Coxyde (Crép.), entre La Panne et Nieuport (Dmrt.), Furnes (Coem.), entre Nieuport et Adinkerke (Sdb.), Westende (Coem.).

Fam. ARISTOLOCHIACEAE.

1 ARISTOLOCHIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 275 ; *Solereder* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1889) p. 272.

1 A. **Clematitis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 962 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 197 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 298 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 198 et Revue p. 190 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 198 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 228 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 153 ; éd. 2 p. 259 ; éd. 5 p. 317 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 166 ; *Del.* Fl. Belg. p. 409 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 478 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226 fig. 71 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 166 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 593 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 645 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 533 fig. 1896.

Haies, voisinage des habitations, décombres. — 1803 (Roucel). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Aubange (Crép.), Banniere, Virton (Poncin). — ARD. : o. — CALC. — **Lx.**, **Lb.** : o. — **N.** : Couvin [lim. avec Ard.] (Det.), Villers-sur-Lesse (Crép.), Poilvache (Guilmot). — **Lg.** : Huy (Collignon). — **Ht** : Aulne (Bmr), *env. de Mons* (Nyst), Grandglise (Lelièvre), *Nimy*, *Baudour* (Hocq.), St-Symphorien (Michot), Kain (Mariss., Hdy).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Binderveld, Alken, Cortessem, Wintershoven (Vdb.), Beeringen (Nyst). — **Bt** : env. de Bruxelles (Rouc.), Laeken (Wesm.), Etterbeek (Piré), Louvain (Rouc., Rss), Héverlé, Wilsele (Rss.), Parc (V. Hk), Vaelbeek, Hougaerde (Bg.), Jodoigne, Pietrebais (Antoine). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Alost (Rouc.), Denderwindeke (Van Wild.), Welle (Vandereecken), Andenaerde (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. : o.

CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : entre Bilsen et Hasselt (Lej.), Hasselt (Crép.). — **Bt** : Aerschot (Dev.), Rillaer (Kx), Schaffen (Ghys.). — **A.** : Tongerloo, Hersselt (Vhd.), Schoonaerde, Vosselaer (Ghys.). — **Fl. or.** : Gand (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

2 ASARUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 137 ; *Solereder* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 1 (1889) p. 264 fig. 168 et 271.

1 A. **europaeum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 442 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 197 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 213 et Revue p. 89 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 114 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 229 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 153 ; éd. 2 p. 258 ; éd. 5 p. 316 ; *Del.* Fl. Belg. p. 409 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 478 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 226 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl.

Belg. p. 166 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 592 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 645 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 534 fig. 1897.

Bois montneux. — 1811 (Lejeune) ; 1860 (Strail). — CALC. — **Lg.** : Magnée (Strail). — **Ht** : Eugies (Hdy), Havré (Cavenaile).

Obs. — Cette rarissime espèce a encore été indiquée dans les localités suivantes : ARD. — **Lg.** : *env. de Sart* (Lej.). — CALC. — **N.** : *Vichenet* (Coll.? fide Bell.), *Dave* (Mathieu). — **Lg.** : *bois de Fraipont* (Lej.), entre *Fraipont* et *Audoumont* (Str.). — **Ht** : *Ghlin, St-Macaire* [Obourg] (Gossart). — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 35].

Gamopetalae.

ERICINEAE.

Fam. PYROLACEAE.

Subfam. PYROLOIDEAE.

PYROLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 123 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1889) p. .

1 **P. rotundifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 396 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 90 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 534 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 193 et Revue p. 80 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 72 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 34 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 19 ; éd. 2 p. 38 ; éd. 5 p. 47 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 128 ; *Del.* Fl. Belg. p. 106 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 208 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 86 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 492 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 405 fig. 1432. — Propr. méd. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 58.

Bois, taillis. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : C., AC., AR., observé dans tous les terrains de la région (Lem.) ; entre Habay et Vance, Fouches, Stockem, St-Mard, Ruette (Crép.), Virton (Poncin), Ethe (Bg.). — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Del.), entre Samrée et les Tailles (Crép.). — **N.** : Ferme Jacob (Aubert). — **Lg.** : Spa (Lej.). — **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Éprave (Crép.), Waulsort (Dmrt.), Freyr (Sdb.), Namur (Bell.), Boninne (Barbier). Wierde, Namèche (Dev.), Andoye (G. de Reul), Roly, Geronsart (Det.), Cerfontaine (S. Det.), Couvin [lim. avec Ard.] (Dev.). — **Lg.** : Ahin (J. de Baugnies), Tihange (Deneumoustier), Neuville-en-Condroz (Minette), St-Vitu [Abée-Scry] (Melle M. Delloye), Tillesse (Wathelet), Marchin (J. de Baugnies), Vierset (Pètre), Nandrin (E. Jacob), Hombourg (Locht), Nantistay, Mangombroux (Fonsny et Coll.), Limbourg, Verviers, Ensival (Lej.), Lambermont, Grand-Rechain (Delrez et Halin), Soiron (B^ne^ de Woelmont), Forêt (Henrotay), Vaux-sous-Chèvremont (Éd. Morren). — **Lb.** : o. — **Ht** : Virelles, Robechies (Sdb.), Queue-de-Rance, Fagne de Chimay (Hdy et Lebrun), Chimay, Ciply, Baudour (Hocq.), Ghlin (Michot).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.), Leuth (Grün). — **Bt** : Chenoit [Bonlez] (Lec.), Lovenjoul (L. Piré), Woluwe-St-Pierre (Bg.), Groenendael (Grün), Boitsfort, Forêt de Soignes (Rouc.), Bois de la Cambre, Forest (Kx), Hammersel, Maesel, bois d'Assche (Rouc.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Meldert (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Beggynendyck (Th.), Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : Ton-

gerloo, entre Tongerloo et Gheel (Vhd.), Calmpthout (V. d. Br.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Mortsel (V. Hk et De Beucker), Wilryck (R. de la Faille). — MARIT. : (voir la variété).

P. **rotundifolia** var. **arenaria** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 415 ; *Crép.* in B. S. B. B. (1862) p. 70 et Man. éd. 2 p. 38.

P. maritima *Kenyon* in Phytol. II (1847) p. 727.

MARIT. : AR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport (Sdb.), Ostende (Coem.), Blankenberghe, entre Blankenberghe et Heyst (Buls et Vanderkindere). — [Conf. B. S. B. B. VII (1868) p. 354].

Obs. — La forme de la région jurassique a été élevée au rang d'espèce par Dumortier sous le nom de *P. discolor*. Il appelait *P. concolor* la forme observée dans le restant du pays. — [Conf. B. S. B. B. VII (1868) p. 354].

2 P. **minor** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 396 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 193 et Revue p. 80 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 73 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 34 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 19 ; éd. 2 p. 38 ; éd. 5 p. 47 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 128 ; *Del.* Fl. Belg. p. 106 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 208 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1155 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 86 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 492.

Bois, taillis. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Orval, Lamorteau, St-Mard, Buzenol, Bois St-Lambert, entre Beez et Chantemelle (Sdb.), Robelmont, Rabais [Ethe] (Even), Ethe (Bmr), Virton (Dmrt.), entre Virton et Étalle (Sdb.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Carlsbourg, Tellin, Awenne, Nassogne, Bande, Journal, St-Hubert, Bonnerue, Neufchâteau, Longlier, Bastogne, Samrée (Crép.), Limerlée, Recogne (Van Bast.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Aubert), Monceau près Gedinne, Alle (Del.), Lonchamps, Bohan, entre Six-Planes et Petit-Fays, Malvoisin (Crép.), Couvin (Dinot). — **Lg.** : l'Hertogenwald, Jalhay (A. Donckier), Sart, Stavelot (Crép.), Trois-Ponts (TD.), vallée de la Borchène (Fonsny et Coll.). — **Ht** : Beauwelz (Lec.). — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Boninne, Jeneffe (V. Barbier), Freyr (Decloet), *Namur* (Mathieu), Natoye (Dev.). — **Lg.** : Seilles (Barzin), Tihange (A. Collignon), La Tolle [Nandrin] (Jacob), Abée-Scry (Wathelet), Engis (Bg.), Marchin (Abraham), Vyle (Louv.), Modave, Pont-de-Bonne (Evrard), Ramelot, Limet (Charlet), Nandrin (Wathelet), Bilstain (Fonsny et Coll.), Forêt (Str.), Mastat [Beaufays] (P, Bounameaux). — **Ht** : Solre-St-Géry, Fagne de Chimay (Hdy et Lebrun), Chimay, Pleumont (Hocq.), Robechies (Sdb.), Baudour (Michot).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Bierges (Lec.), Ways, Plancenoit (Dand.), Lovenjoul (de Dieud.), Bousval (P. et M.), Forêt de Soignes (Mart.), Groenendael, Boitsfort (Wesm., P. et M.), Bois de la Cambre (P. et M.), env. de Bruxelles (Kx), Tervueren, Woluwe-St-Pierre (Bg.), Forest (Dek. et Passy, Robie), Berchem-Ste-Agathe (Goossens), Berthem (Bg.), Héverlé (Rss), Soetwater, Pellenberg (Coem.), Wesemael (Carn.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Haelen (Ghys.), Lanaeken (March.). — **Bt** : Elewyt, Aerschot (Th.), Caggevinne-Aseent (Bg.), Molenstede, Webbocom, Blauwberg, Messelbroeck (Ghys.), Beggynendyck (Th.). — **A.** : Tongerloo, Westerloo (Vhd.), Zoersel (Len.). — **Fl. or.** : Aeltre (Kx f.). — **Fl. occ.** : Welling straat [Beernem] (Crép.). — POLD., MARIT. : o.

— — var. **rosea** *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 128.

P. rosea *Sm.* Engl. Bot. (1813 ?) tab. 2543 ; *Lej* et *Court.* Comp. II p. 72.

ARG.-SABL. — **Bt** : Pailhant-sous-Bousval (F. Mull.).

Subfam. MONOTROPOIDEAE.

1 MONOTROPA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 123; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1889) p. 10.

1 **M. Hypopitys** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 387; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 393; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 333; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 71; *Crép.* Man. éd. 1 p. 17; éd. 2 p. 34; éd. 5 p. 42; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 128; *Del.* Fl. Belg. p. 105; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 78; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 493; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 406 fig. 1436.

M. Hypopitys *L.* var. hirsuta *Roth* Tent. Fl. Germ. II (1789) p. 462.

Hypopitys multiflora *Scop.* Fl. Carniol. ed. 21, (1772) p. 285; *Dev.* Fl. Belg. p. 208.

Bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Orval, Robelmont (Even), Lamorteau (Sdb.), Attert, Thiaumont, Halanzy, Guirsch, Bonnert (Lem.), bois St-Lambert, Lismes (Sdb.), Meix (Bmr). — ARD.: R. (Crép.). — Lx.: Neufchâteau (Verh.), Bastogne, Nassogne, St-Hubert, Laroche, Bras, Awenne, Vivy, Carlsbourg, entre Tellin et Transinne (Crép.), Ebly (March.). — N.: Louette-St-Pierre, entre Gribelle et Haut-Fays, Couvin (Crép.). — Lg.: entre Spa et Sart (De Wild.), Jonckeu (Fonsny et Coll.), Polleur (Wibail), Sart [bass. de l'Amblève] (HF.). — CALC.: R. (Crép.). — N.: Rochefort, Éprave, Jemelle, Leigneux (Crép.), Mariembourg et env. (Det.), Namur (Bell.), Lives, Marche-les-Dames (Dev.), Faulx-les-Tombes (Mauderlier), Malonne (Dev.), Boninne (Barbier), Champion (Dev.). — Lg.: Modave (Louv.), Clavier, Pailhe, Viersot-Barse, Marchin (Mans.), Vyle (Evrard), Huccorgue (Gabriel), Landenne-sur-Meuse (Simon), Tihange (Collignon), Jehay-Bodegnée (Pirson), Abée-Scry (Wathelet), Teuven (Hdy), Embourg (HD.), Bilstain (Fonsny et Coll.), Ensival, Fraipont (M. Mich. et Remacle), Chaudfontaine (Str.). — Ht: Beaumont, Sivry, Renlies, Fagne de Chimay (Hdy et Lebrun).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — N., Lb.: o. — Lg.: Marneffe (Mans.). — Bt: Beaumont [Wawre] (Lec.), Bossut-Gottechain (Sdb.), Baisy-Thy (Dand.), Mousty (March.), La Hulpe (P. et M.), Hoeylaert (Franqui), Groenendael (Grün), Boitsfort (P. et M.), Forest (Robie), Uccle (Piré), Bois de la Cambre (J. Schouckens), Auderghem (Franqui), Hamme-Mille (de Dieud.), Beausart, Wesemael Pellenberg (Coem.), Héverlé (Rss, Bg.), Langdorp (Ghys.), Binckom (Th.). — Ht: Flobecq (Henry). — CAMP.: RR. (Crép.). — Bt: Winghe-St-Georges (Bg.), entre Schaffen et Meldert (Ghys.), Weert-St-Georges (de Prins). — A.: Tongerloo, Gheel (Vhd.). — Fl. or.: Meirelbeke (V. d. M.), Aeltre (Kx f.).

— — var. **glabra** *Roth* Tent. Fl. Germ. II (1789) p. 462; *Bell.* Fl. Nam. p. 30.

Hypopitys glabra *DC.* Prodr. regn. veget. VII (1839) p. 780.

Monotropa — *Bernh.* ex *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 344.

M. hypophegea *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 191; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 79; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 71; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 207.

M. hypophagos *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 344.

M. Hypopitys *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 192.

JUR. — Lx.: Virton (Dmrt.). — CALC. — N.: Marche-les-Dames (V. Barbier).

— Lg. : Val-Benoît (TD., HD.), Forêt (Str.). — Ht : Obourg (Mart.), Robechies, Montignies-St-Christophe (Hdy). — ARG.-SABL. — Bt : La Hulpe (F. Mull.), Forêt de Soignes (Dmrt.). — CAMP. -- Lb. : Campine (Lej.).

Obs. — Dumortier a décrit [B. S. B. B. IV (1865) p. 342-44] un *M. abietina*, mais il ne l'indique qu'à Lousberg près Aix-la-Chapelle (Prusse).

Fam. ERICACEAE.

Subfam. ERICOIDEAE.

Trib. ANDROMEDEAE.

1 ANDROMEDA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 123 pr. p. ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1889) p. 234.

1 **A. polifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 393 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 333 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 192 et Revue p. 80 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 72 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 208 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 148 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 72 ; éd. 2 p. 127 ; éd. 5 p. 157 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 127 ; *Del.* Fl. Belg. p. 250 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 201 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 427 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 491 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 400 fig. 1418.

Marais tourbeux. — 1803 (Roucel). — JUR. — Lx. : *Freylange* (Tin.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Samrée, Baraque de Fraiture, Odeigne, les Tailles (Crép.). — N. : o. ou m. — Lg. : Stavelot (Dewalque), entre Stavelot et Francorchamps, Hockay (Crép.), Baraque-Michel, çà et là (A. Donckier), Spa (Crép.), Sart (Lej.), Drossart (HD., TD., HF.), Coquaifange (Louv.), Baronheid (Crép.). — Ht : o. ou m. — CALC. — Lx., N., Lg. : m. — Ht : *bois d'Hanon vers Jurbise* (Michot), *Erbisœul* (Hocq., Michot, Mart.), Masnuy (Mart.), Baudour (Lelièvre). — ARG.-SABL. : o. ou m. — CAMP. : R. [Lb. et A.] (Crép.). — Lb. : env. de Hasselt, AR. (Str., Bamps), Petersheim (Lej.), Lanaeken (Mathien, Dumoulin), Genck (Vdb.), Lanklaer (Grün), Op-Oeteren (Verh.). — A. : Campine (Rouc.), Rethy (Rss), Tongerloo, Westerloo, West-Meerbeek, entre Gheel et Meerhout (Vhd.), Gheel (Ern. Ghys.), Vaerendonck (Wesm. et Th.), Casterlé (V. et J. Barbier), env. d'Hérenthout (Willems), Hérenthals (Sdb.), *Turnhout* (Coll.? in Herb. Hort. Brux.). — Bt, Fl. or. et occ. : o. — POLD. — A. : Loenhout, Brecht (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : m.

Trib. ERICEAE.

2 CALLUNA *Salisb.* in Trans. Linn. Soc. VI (1802) p. 317 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1889) p. 28.

1 **C. vulgaris** (*L.*) *Salisb.* in Trans. Linn. Soc. VI (1802) p. 317 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 54 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 157 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 73 ; éd. 2 p. 127 ; éd. 5 p. 158 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 127 ; *Del.* Fl. Belg. p. 251 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 204 ; *Cogn.*

Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 289; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 489; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 401 fig. 1420.

Erica vulgaris *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 352; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 168; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 315; *Lej.* Fl. Spa I p. 183.

Bois, lieux incultes [terrains siliceux]. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

C. vulgaris var. albiflora *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 142.

ARD. — Lx.: Villance, Bouillon (Dolisy), St-Hubert (Crép.). — N.: Willerzie (Grav.).). — CALC. — Lg.: env. de Huy, çà et là (Cluys.). — Ht: Ghlin (Michot), Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt: Abbaye de Villers, Héverlé (Bg.). — CAMP. — Lb.: Meldert-lez-Diest (Ghys.). — Bt: Molenstede (Ghys.). — A.: Gheel (Vhd.), Duffel, Waarloos (P. et M.).

3 ERICA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 110; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1889) p. 58.

1 E. Tetralix *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 353; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 163; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 318; *Lej.* Fl. Spa 1 p. 182 et Revue p. 76; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 55; *Bell.* Fl. Nam. p. 323; *Crép.* Man. éd. 1 p. 73; éd. 2 p. 127; éd. 5 p. 157; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 127; *Del.* Fl. Belg. p. 252; *Dev.* Fl. Belg. p. 203; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 288; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 488; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 401 fig. 1421.

Terrains arides et siliceux. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: R. (Crép.), ind. plus détalll.: o. — ARD.: AC. [mais o. dans certains cantons] (Crép.). — Ht: o. — Dispersion à réétudier. — CALC.: R., AR. (Crép.). — Lx., N.: o. — Lg.: Bois St-Séverin sous Clermont (E. Jacob), Sartilman (HD.), Goffontaine (TD.). — Lg.: o. — Ht: Ghlin, Masnuy, Casteau (Hocq.), St-Denis (Mart., Sdb.), Stambruges, Blaton (Hocq.), Peruwelz (Bern.).

ARG.-SABL.: R., RR. (Crép.). — N, Lg., Lb.: o. — Bt: Groenendael (Tiberghien). — Ht, Fl. or. et occ.: o. — CAMP.: C., AC. [surtout Lb. et A.] (Crép.). — Fl. occ.: o. — POLD., MARIT.: m.

— — var. albiflora *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 199.

ARD. — Lg.: Stavelot (Crép.). — CALC. — Ht: Casteau (Mart.). — CAMP. — Lb.: env. de Hasselt, AR. (Bamps), Lanaeken, Petersheim (Van Segv.). — Bt: Beggynendyck (de Dieud.). — A.: Gheel (Vhd.).

2 E. cinerea *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 352; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 169; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 318; *Lej.* Fl. Spa I p. 183 et Revue p. 76; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 55; *Crép.* Man. éd. 1 p. 73; éd. 2 p. 127; éd. 5 p. 157; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 127; *Del.* Fl. Belg. p. 252; *Dev.* Fl. Belg. p. 203; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102; Engl. Bot. XV

tab. 1015 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 287 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 488.

Terrains arides sablonneux. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR., ARD., CALC. : m. — ARG.-SABL. : RRR. — **Bt** : entre *Louvain* et *Aerschot* (Abbé Gauthier). — CAMP. — **Lb.** : R. mais CC. dans ses habitations [mais RR. ailleurs] (Crép.). — **Lb.** : CC. dans le **N.** de la province ; RR. entre Genck et Hasselt (Bamps), Curange (Geraets), Lanaeken, Gellick, Reckheim, Wishaeghen (Van Segv.), Genck (Vdb.), Petersheim (Lej.), env. de Beverloo, RRR. (West.), Op-Glabbeek (Grün), Mechelen, Boorsheim (Vdb.), Neer-Oeteren, C. (Verh.), Niel près Asch (Vdb.). — **Bt, Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : entre Bloemendael et Bruges (Coem.), entre Zedelghem et Ruddervoorde (Puiss.), route de Roulers à Bruges [entre Zuydweg et Bruges] (Crép.), bords des chemins de *Male* et de *Sysseele* (Vande Vyvere, Flore Fl. occ. p. 28). — POLD., MARIT. : o. ou m. — Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 260 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 49 ; *Kickxia* Belg. n. 41].

Obs. — Cette espèce a été indiquée vers Charleroi [Calc. — **Ht**] par De Waha [*Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 60] et vers Gand [Camp. — **Fl. or.**] (*Desmazière*, Cat. pl. omis. (1823) p. 71). Elle a aussi été mentionnée, par erreur, comme CC. aux environs de Spa. — [Conf. B. S. B. B. B. XIII (1874) p. 542].

Obs. — Le *Ledum palustre* L. ne fait pas partie de la flore. L'habitation de Vierveld près Lanklaer [Camp. — **Lb.**] où cette plante a été indiquée dès 1858 par K. Grün, est artificielle. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 17 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 55 ; *Dev.* in B. S. B. B. B. IX (1870) p. 78 ; Melle M. Goetbloets in B. S. B. B. B. XXVIII, 2 (1889) p. 57-60]. — D'après la tradition, Dreissen aurait au commencement du siècle trouvé cette espèce dans les *environs de Maeseyck.*

SUBFAM. VACCINIOIDEAE.

4 VACCINIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 110 ; *Drude* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1889) p. 51.

Subgen. 1. **Euvaccinium** *Drude.*

a) **Myrtillus** *A. Gray.*

1 V. **Myrtillus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 349 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 116 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 312 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 181 et Revue p. 76 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 74 ; III p. 373 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 156 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 109 ; éd. 2 p. 184 ; éd. 5 p. 226 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 90 ; *Del.* Fl. Belg. p. 390 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 207 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102 ; Engl. Bot. VII tab. 456 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 422 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 490.

Bois, bruyères. — 1554 (Dodoens). — ARD. : CC. (Crép.). — JUR., CALC., ARG.-SABL. et CAMP. : C., AC. mais manque dans certains cantons (Crép.). — POLD. et MARIT. : o.

2 V. **uliginosum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 350 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 116 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 181 et Revue p. 76 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 74 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 323 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 109 ; éd. 2 p. 184 ; éd. 5 p. 226 ; *Del.* Fl. Belg. p. 390 ; *Dev.* Fl. Belg.

p. 207; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 182; Engl. Bot. IX tab. 951; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 423; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 489.

Bois fangeux, tourbières, bruyères humides. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR.: R., mais C. dans ses habitations (Crép.). — **Lx.**: env. d'Arlon, Fouches, Schoppach, Freylange (Crép.), Pont-de-Lagland (Sdb.), Stockem (Tin., Lem.). — ARD.: R., mais C. dans ces habitations (Crép.). — **Lx.**: Bois des Tailles et de Fraiture, Odeigne, Dochamps, Samrée, Videumont, Forêt de Champlon çà et là, entre Tellin et Transinne (Crép.), Forêt de Freyr (Dolisy). — **N.**: Bourseigne (Grav.). — **Lg.**: Plateau de la Baraque-Michel et Forêt de l'Hertogenwald çà et là (Crép., A. Donckier), Spa (Lej.), Sart, Hockay (Crép.), Coquaifange (M. Mich.), Francorchamps, Stavelot, Wanne, La Gleize (Crép.), Baronheid (HD.). — **Ht**: o. ou m. — CALC., ARG.-SABL.: m. — CAMP. — **Lb.**: *Petersheim* (Lej.), *Beverloo, Heppen, Kerkhove* (West.). — **Bt**: o. ou m. — **A.**: *Tongerloo* (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. ou m. — POLD. — **A.**: *Brasschaet* (West.), *entre Santhoven et Halle* (V. Hk et De Beucker). — MARIT.: o. ou m.

b) **Vitis-Idaea** *A. Gray.*

3 **V. Vitis-Idaea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 351[1]; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 59 et Fl. N. Fr. I p. 314; *Lej.* Fl. Spa I p. 182 et Revue p. 76; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 74; *Bell.* Fl. Nam. p. 156; *Crép.* Man. éd. 1 p. 109; éd. 2 p. 185; éd. 5 p. 226; *Del.* Fl. Belg. p. 391; *Dev.* Fl. Belg. p. 207; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 184 fig. 53; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102; Engl. Bot. IX tab. 598; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 422; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 490.

Bois, bruyères, pâturages. — 1792 (Roucel). — JUR. — **Lx.**: Arlon (Tin.). — ARD.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: entre Carlsbourg et Vivy (Maubert), Haut-Fays, Bras, St-Hubert, entre St-Hubert et Champlon (Crép.), Forêt de Freyr (Dolisy), Chompré (Van Bast.), Baraque de Fraiture (Sdb.), Villance, Hatrival (Dolisy), Bihain, les Tailles, Maranwez, Lozange (Crép.), Samrée, Petithier (Sdb.). — **N.**: Louette-St-Pierre, Willerzie (Aubert, Grav.), Bruly (Det.). — **Lg.**: Francorchamps, Hockay, Coquaifange (Crép., A. Donckier), Membach, Jalhay [plateau de la Baraque-Michel et Hertogenwald, çà et là] (Crép., A. Donckier), Sart, Spa (Lej.), Baronheid, Stavelot, Trois-Ponts, La Gleize, Chevron (Crép.). — **Ht**: o. ou m. — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Awenne (Péters). — **N.**: Bonneville (Delhaise et Simon), entre Malonne et Lesves (Péters). — **Lg.**: o. — **Ht**: Montbliart (Hdy), Solre-sur-Sambre, Grandrieu (Chabaut).

ARG.-SABL. — **Bt**: Rouge-Cloître (Fromont), Uccle (Douret et Guelton), *Afflighem, Cumptich* (Rouc.), *Groenendael* (Mathieu, Fl. de Belg. I p. 333). — CAMP.: R. [**Lb.** et **A.**], RR. ailleurs (Crép.). — **Lb.**: bois au N.-E. de Hasselt, AR. (Bamps, Geraets), Diepenbeek, Genck (Vdb.), Petersheim (Van Segv.), *Maeseyck* (Dreissen). — **Bt**: Averbode (Vhd.), Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.**: Malines (Rouc.), Tongerloo (Vhd.), entre Gheel et Meerhout (Verbist), Gierle (Rss), entre Turnhout et Raevels (Pq.), Turnhout (V. Hk et De Bencker), Vosselaer (Cogn.), Schriek (Donkelaar). — **Fl. or.**: *Aeltre* (Planchon). — **Fl. occ.**: *Bruges* (Scheidw.). — POLD. — **A.**: *Anvers*, 1803 (Rouc.). — MARIT.: o. ou m.

Subgen. 2. **Oxycoccos** *Pers.*

4 **V. Oxycoccos** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 351; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 314; *Lej.* Fl. Spa I p. 182 et Revue p. 76; *Michot* Fl. Hain.

p. 142 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 102 ; Engl. Bot. V tab. 319.

Oxycoccos palustris *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 419 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 54 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 156 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 109 ; éd. 2 p. 185 ; éd. 5 p. 227 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 90 ; *Del.* Fl. Belg. p. 391 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 207 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 423 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 490.

Tourbières, bruyères, bois et taillis fangeux. — 1803 (Roucel). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Arlon, Freylange, Fouches (Crép.), Stockem, Pont-de-Lagland (Lem.). — ARD. : AC. (Crép.), mais **N.** : R.? Louette-St-Pierre (Aubert), Membre (Del.) et **Ht** : o. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.**, **N.** et **Lg.** : o. — **Ht** : *Bois d'Hanon* vers *Jurbise*, *Erbisœul* (Michot), *Baudour*, *Casteau* (Hocq.), *Péruwelz* (Mariss.).

ARG.-SABL. : o. ou m. — CAMP. : R. [**Lb.** et **A.**] (Crép.). — **Lb.** : env. de Hasselt, AR. (Bamps), Zonhoven (Crép.), Genck (March.), Diepenbeck, Asch (Vdb.), Petersheim (Lej.), Lanacken (Dumoulin), Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : o. — **A.** : Gheel (Ghys.), entre Gheel et Meerhout, Tongerloo (Vhd.), Vaerendonck (Mull. et Th.), Rethy (Rss). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : env. d'Anvers, 1803 (Rouc.), Wuestwezel (V. Hk et De Beuck.). — MARIT. : o. ou m.

Primulineae.

Fam. PRIMULACEAE.

Trib. PRIMULEAE.

1 PRIMULA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 40 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 107.

1 **P. officinalis** *Jacq.* Miscell. Austr. I (1778) p. 159 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 162 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 134 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 169 ; III p. 352 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 158 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 74 ; éd. 2 p. 129 ; éd. 5 p. 160 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 136 ; *Del.* Fl. Belg. p. 259 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 211 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 181 fig. 54 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 291 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 603 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 502 fig. 1777.

P. veris *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 142 pr. p. ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 124 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 102.

Prés, pelouses, bois. — 1781 (Lestiboudois). — JUR, ARD., CALC. : C. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. et peut-être RR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Fumal (TD.), Houtain-St Siméon, Heure-le-Romain (Hdy). — **Lb.** : St-Trond, C. Vdb.). — **Bt** : Laeken (P. et M.), La Hulpe (Vanderkindere), Rixensart (P. et M.), Forest (Bmr). — **Fl. or.** : Rooborst (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. [introd. ?] — **Lb.** : Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Averbode (Ghys.). — **A.** : Wommelghem, Schilde (Ern. Ghys.). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Thielt (Van de Vyvere). — POLD. [introd. ?]. — **A.** : fortifications d'Anvers (V. d. Br.). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Furnes (Van de Vyvere). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Coxyde (Massart), Oostdunkerke, entre La Panne et Nieuport (Sdb.), Middelkerke (Bg.).

Obs. — Hocquart [Fl. de Jemmap. (1814) p. 124] a indiqué au Mont-de-la-Trinité une var. à fl. pourpres [fl. purpur.] de cette espèce.

2 **P. elatior** *Hill* Veg. syst. VIII (1765) p. 25; *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 2; *Jacq.* Miscell. Austr. I (1778) p. 158; *Lej.* Fl. Spa I p. 100 et Revue p. 45; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 42; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 170; *Bell.* Fl. Nam. p. 158; *Crép.* Man. éd. 1 p. 74; éd. 2 p. 129; éd. 5 p. 160; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 136; *Del.* Fl. Belg. p. 259; *Dev.* Fl. Belg. p. 211; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 181; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 101; Engl. Bot. VIII tab. 513; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 292; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 603.

P. officinalis *L.* var. β *Rouc.* Fl. N. Fr. I (1803) p. 134.

Bois frais ou humides. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: AC., C. (Crép.). — CAMP.: AC. (Crép.), mais indiqué seulement sur les points suivants: **Bt**: Vilvorde (Wesm.), R. Caggevinne-Assent, Schaffen (Ghys.). — **A.**: Gierle (Pq.). — POLD. — **A.**: Deurne (Dekin), Wilryck, Borgerhout, Exterlaer (V. Hk et De Beucker). — MARIT.: o.

Obs. — Cette espèce a été indiqué par erreur dans Marit. — **Fl. occ.**: entre Coxyde et Oostdunkerke. [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 124 et II (1863) p. 72].

* **P. vulgaris** *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 70; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 603.

P. acaulis *Hill* Veg. syst. VIII (1765) p. 25; *Jacq.* Miscell. Austr. I (1778) p. 158; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 45; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 170; III p. 352; *Crép.* Man. éd. 5 p. 160; *Del.* Fl. Belg. p. 259; *Dev.* Fl. Belg. p. 211; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 181; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100; Bot. Mag. VII tab. 229.

P. grandiflora *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 248; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 132; *Lej.* Fl. Spa II p. 198; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 118; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 292.

Bois frais, prairies. — Ind. dout. 1803 (Rouc.), ind. posit. 1881 (V. de Poortere). — CAMP. — **Fl. occ.**: bois de Tilleghem près Bruges (1853-60, Coll. ?, 1881, V. de Poortere), entre Moerkerke et Donck (Wodon).

Obs. — Dans les habitations suivantes cette espèce ne semble pas avoir persisté: — CALC. — **Lg.**: entre *Verviers* et *Mangombroux* (Lej.). — **Ht**: bois au bord de la route de Mons à Valenciennes vers *Quiévrain* (Rouc., Hocq.), *env. de Mons*, 1853 (Mathieu), *bois Havinois* (Michot, Fl. du Hain. [1845] p. 74). — ARG.-SABL. — **Bt**: *Bois de la Cambre* (Mlle Véro), *Moortebeek*, 1812 (Ks). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 78; XX, 2 (1881) p. 54-58 et XXII, 2 (1883) p. 89].

Trib. HOTTONIEAE.

2 HOTTONIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 43; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 111.

1 **H. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 145; *Lestib.* Botanogr. éd. 1

p. 162 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 138 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 101 et Revue p. 45 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 119 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 125 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 171 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 74 ; éd. 2 p. 129 ; éd. 5 p. 160 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 136 ; *Del.* Fl. Belg. p. 258 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 210 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 181 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 101 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 293 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 602 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 504 fig. 1781.

Fossés, mares. — 1554 (Dodoens). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Vance (Tin.), entre Chiny et Izel (Crép.), Moyen, Jamoigne (Grav.). — ARD. : [Semois] (Crép.). — **Lx.** : entre Mortehan et Herbeumont, Frahan, Poupehan, Cordemoy, Fades, Auby, Dohan (Del.). — **N.** : o. — **Lg.** et **Ht** : o. ou m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : l'Ermeton (Sdb.), Hastière, Waulsort (Dev.), Moniat (Sdb.), Yve-Gomezée (Crép.), Enhaive [Jambes] (E. Dethy). — **Lg.** : Gives (TD.), Ben (TD., Ch. Mathien), *Ahin* (TD., HD.), Javaz (Barzin), *Ougrée*, Ile Monein (Str.), Hermalle-sous-Argenteau (Hdy). — **Lb.** : Lanaye (March.). — **Ht** : Douvrain (Sdb.), Templeuve, Antoing, Kain, Blandain, Warchin (Bern.).

ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Fallais, Lens-St-Remy, Darion (TD.). — **Lb.** : o. — **Bt** : AC., AR. [25 habit.] (Kx, P. et M., Bg.). — **Ht** : Leuze (Hocq.). — **Fl. or.** et **occ.** : AC., AR. (Crép.). — CAMP. et POLD. : C., AC. (Crép.). — MARIT. : AC., AR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Lisssweghe (Bg). — [Conf. B. S. B. B. XIX (1880) p. 16].

Trib. SAMOLEAE.

3 SAMOLUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 42 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1899) p. 111.

1 **S. Valerandi** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 433 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 119 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 175 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75 ; éd. 2 p. 131 ; éd. 5 p. 162 ; *Del.* Fl. Belg. p. 260 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 216 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 101 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 294 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 600 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 506 fig. 1787.

S. aquaticus *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 329 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 154.

Prairies humides, bords des fossés, lieux inondés l'hiver. — 1792 (Roucel). — JUR., ARD. : m. — CALC. — **Lx.**, **N.**, **Lg.** : m. — **Ht** : *Obigies*, *Trinité* (Dubois), Laplaigne, Hollain (Bern.), *marais de Maire près Tournai* (Dmrt.),

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : m. — **Bt** : *Bruxelles ?* (Rouc.). — **Ht** : *St-Amand près Ath* (Michot, Fl. du Hain. p. 77). — **Fl. or.** : *Alost* (Rouc). — **Fl. occ.** : *le long de la Lys* (Van de Vyyere, Fl. Fland. occ. p. 18). — CAMP. : R. [à l'ouest, mais vers l'est jusqu'à Lierre seulement] (Crép.). — **Lb.** : o. ou m. — **Bt** : *Aerschot* (Rouc.), Perck (Guelton). — **A.** : Malines (Dek. et Passy), Lierre (Rouc., P. et M.), Hingene (P. et M.), Meersel [Meir] (Rouc.). — **Fl. or.** : Gand (Rouc., Coem.), entre Tronchiennes et Afsné (Pq), Tronchiennes, Ledeberg, Meirelbeke, Etbosch, Exaerde, Dacknam (Crép.). — POLD. : AR., AC. (Crép.). — **A.** : Anvers, Austruweel (Rouc.), Kruisweg [Lillo] (Gilbert). — **Fl. or.** : Tête-

de-Flandre (Vhd.), St-Jean-in-Eremo (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. : AC., AR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Adinkerke (Bmr), entre Coxyde et Nieuport (Péters), Nieuport et env. AC. (Coem.), Blankenberghe (Crép.), Heyst (Sdb.).

Trib. LYSIMACHIEAE.

4 LYSIMACHIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 43 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 112.

a) **Nummularia** *Nym.*

1 **L. Nummularia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 148 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 158 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 139 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 103 et Revue p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 174 ; III p. 352 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 158 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75 ; éd. 2 p. 130 ; éd. 5 p. 161 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 136 ; *Del.* Fl. Belg. p. 261 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 214 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100 ; Engl. Bot. VIII tab. 528 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 293 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599.

Prairies humides, bords des fossés, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., MARIT. : C. (Crép.).

— — var. **pedunculata** *Barzin* in *Cluysen.* Fl. de Huy (1890) p. 127 et in B. S. B. B. XXX (1891) p. 183.

CALC. — **Lg.** : Gives (Barzin), Limet (Evrard). Barse, Vierset (Mans.). — CAMP. — **Bt** : Gelrode (Bg.).

b) **Lerouxia** *Pax.*

2 **L. nemorum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 148 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 158 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 139 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 103 et Revue p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 173 ; III p. 352 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 159 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75 ; éd. 2 p. 130 ; éd. 5 p. 161 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 136 ; *Del.* Fl. Belg. p. 261 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 214 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100 ; Engl. Bot. VIII tab. 527 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 294 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599.

Bois humides, bords des ruisseaux ombragés. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Wintershoven (Vdb.). — **Bt** : Lembecq, St-Job (P. et M.), Tervueren, Boitsfort (Carr. et Zwend.), Uccle (Err.), Bois de la Cambre, Rouge-Cloître (P. et M.), Forêt de Soignes (Rouc., Err.), Groenendael (De Wild.), Assche (Crép.), Blanden, Nethen, Pellenberg, Berthem, Soetwater (Bg.), Lubbeek (Th.), Hamme-Mille (de Dieud.), Cortenaeken, Kersbeek (Ghys.), Ganshoren, Berchem-Ste Agathe (Carr. et Zwend.). — **Fl. or.** : Meldert vers Assche (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.). — **Bt** : Humbeek (Campion), Caggevinne-Assent, entre Molenbeek-Weersbeek et Thielt-

Notre-Dame (Ghys.). — A. : entre Turnhout et Raevels, RR. (Pq.). — Fl. or. : Kluysenberg, Wetteren (Coem.), Lokeren, Buggenhout (Crép.). — Fl. occ. : o. — POLD. — A. : Deurne (V. Hk et De Beucker, Antw. anal. Fl. p. 132). — MARIT. : o. ou m.

c) **Lysimastrum** *Duby.*

3 L. **vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 146 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 158 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 139 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 101 et Revue p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 172 ; III p. 352 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 158 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75 ; éd. 2 p. 130 ; éd. 5 p. 161 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 136 ; *Del.* Fl. Belg. p. 261 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 214 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100 ; Engl. Bot. XI tab. 761 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 393 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599.

Bords des eaux, bois humides. — 1617-20 (N. Haverlant). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

- — var. **stolonifera** *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 111 ; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 128.

L. paludosa *Baumg.* Enum. stirp. Transs. I (1816) p. 141.

L. vulgaris *L.* var. γ *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 112.

CAMP. — Fl. or. : Exaerde (Bg.).

Obs. — Martinis a trouvé à St-Denis [Calc. — Ht] plusieurs variétés du *L. vulgaris* L. [var. *oppositifolia*, *triphylla*, *quadriphylla* et *latifolia*].

* L. **punctata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 147 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 158 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 141 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 102 et Revue p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 173 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75 ; éd. 2 p. 130 ; éd. 5 p. 161 ; *Del.* Fl. Belg. p. 261 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 214 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; *Jacq.* Fl. Austr. icon. IV tab. 366 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599.

Bords des eaux, prés frais. — Ind. posit. 1781 (Lestiboudois), 1803 (Roucel). — Plante cultivée et très-rarement subspontanée (Crépin). — CALC. — Lg. : Liége (HD.), *Jupille* (Str.), Hamoir (Delrez et Boland), St-Hadelin (HD.), *Aywaille* (Lej.). — Ht : *Havinnes* (Michot, Fl. Hain. p. 75). — ARG.-SABL. — Bt : Pailhant-sous-Bousval (F. Mull.). — CAMP. — Lb. : *Hasselt* (Dmrt.). — Fl. or. : *Gand* (Lestiboudois), Pays de Waes sur les *bords de la Durme* (Rouc.).

* L. **ciliata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 147 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 103 et Revue p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 173 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75 ; éd. 2 p. 130 ; éd. 5 p. 161 ; *Del.* Fl. Belg. p. 261 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 214 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; Engl. Bot. tab. 2922.

L. decipiens *Bertol.* in Giorn. Ligust. Sci. (1827) p. 9 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 352 in add.

Bords des eaux, lieux frais. — 1811 (Lejeune). — Plante cultivée et très-

rarement subspontanée (Crép.). — CALC. — Lg. : entre *Limbourg* et *Verviers*, entre *Ensival* et *Theux*, *Nessonvaux* (Lej.), Fraipont (M. Mich.), Jeliveaux [Olne] (Str.). — POLD. — Fl. occ. : Stuyvekenskerke (Carn.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 79].

4 NAUMBURGIA *Moench* Method. pl. Marb., suppl. (1809) p. 23 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 113.

1 N. thyrsiflora (*L.*) *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1831-32) p. 410.

Lysimachia — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 147 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 26 et Fl. N. Fr. I p. 140 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 102 et Revue p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 172 ; III p. 352 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75 ; éd. 2 p. 130 ; éd. 5 p. 161 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 135 ; *Del.* Fl. Belg. p. 261 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 215 ; *Cogn.* Pet. Fl Belg. éd. 3 p. 183 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 463 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 498 fig. 1756.

Bords des fossés et des mares. — 1792 (Roucel). — JUR., ARD., CALC. : m. — ARG.-SABL. — Bt : Rouge-Cloître (Douret). — CAMP. : R., RR. (Crép.). — Lb. : Maeseyck (Dumoulin, Verheggen), Zeelhem, Tessenderloo (Ghys.), Wurfeld, Jaegerbosch (Gielen), Kinroy (Verh.). — Bt : Schoonhoven, env. d'Aerschot (Dev.), Diest (Bmr), Messelbroeck, Sichem, Deurne, Molenstede, Wolfsdonck, Averbode (Ghys.), Schaffen, Tremeloo (Bg.). — A. : Oosterloo, Zammel, Gheel, Westerloo, Hersselt, Westmeerbeek (Vhd.), Herenthals (Sdb.), Vaerendonck (V. Hk), Turnhout, 2 habitations (J. Quartier). — Fl. or. : Termonde (Dek. et Passy), Tronchiennes (Coem.), *Calcken*, *Berlaere*, *Uytbergen* (Rouc.), Clappelstraat, 1863, Etbosch [Moerbeke] (Crép.). — Fl. occ. : *Bruges*, trouvé une seule fois (Van de Vyvere). — POLD., MARIT. : o. ou m.

5 TRIENTALIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 109 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 113.

1 T. europaea *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 344 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 176 et Revue p. 74 ; *DC.* Fl. Franç. VI p. 382 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 46 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 193 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 159 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75 ; éd. 2 p. 130 ; éd. 5 p. 162 et l'Ardenne p. 39 ; *Del.* Fl. Belg. p. 262 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 214 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 465 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 600 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 497 fig. 1755.

Marais tourbeux des bois et des bruyères, lieux humides et marais dans les bois de haute futaie. — 1815 (Lejeune). — ARD. : R., AR. (Crép.). — Lx. : Baraque de Fraiture, Samrée, Nassogne (Crép.), St-Hubert (Moreau et Beaujean), Videumont, Vesqueville (Beaujean), Forêt de Freyr (Van Bast.), Bonnerue, Bernimont, Forêt de Champlon [Bois de Champlon, de Ste-Gertrude, de la Conserverie, de Nassogne et de Bilaude], marais de Warnisart (Dolisy), Hogne [Aye] (Aigr.). — N. : Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.), entre Hargnies et Felenne (Gilson), Olloy (Aigr.), — Lg. : Wanne, entre Basse-Bodeux et Chevron (Crép.), Stavelot (Dmrt., Dewalque), Francorchamps, vers Baronheid et Hockay, Sart (Crép.), Spa (Lej., Str.), Baraque-Michel (Remacle), Jalhay, entre Drossart et Croix-Prieure, entre Drossart et

Hestreux (A. Donckier), près *Fraipont ?* [lim. avec Calc.] (Lej.). — CALC. — CC. bois de Coenbosch [entre Teuven et Fouron-St-Martin] 1886 (Hdy). — [Conf. B. S. B. B. XXVI, 2 (1887) p. 12].

ARG.-SABL. ? Hocquart, en 1814 [Fl. de Jemmp. p. 158] et Desmazières, en 1823 [Cat. pl. omis. p. 62] ont indiqué cette espèce [au Mont de la Cruche] près Renaix (Fl. or.), mais cette indication semble erronée. — CAMP., POLD., MARIT. : m.

6 GLAUX *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 35 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 114 fig. 63.

1 G. **maritima** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 207 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 198 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 181 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 204 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 74 ; éd. 2 p. 129 ; éd. 5 p. 160 ; *Del.* Fl. Belg. p. 260 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 213 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 462 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 600 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 506 fig. 1788.

Prairies humides, bas-fonds herbeux, bords des eaux saumâtres. — Ind. posit. [Ostende] 1803 (Roucel). — POLD. : AC. (Crép.). — MARIT. : C. (Crép.).

Trib. ANAGALLIDEAE.

7 ANAGALLIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 43 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 114.

a) **Euanagallis** *Hook.*

1 A. **arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 148 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 104 et Revue p. 46 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 174 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 159 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 76 ; éd. 5 p. 163 ; *Del.* Fl. Belg. p. 262 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 215 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100 ; Engl. Bot. VIII tab. 529 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 295 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 601.

A. phoenicea *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, 1 (1772) p. 139 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 157 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 142 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 131 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 135 ; *Del.* Fl. Belg. p. 262 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183.

A. arvensis *L.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 29.

Lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B, B. IX (1870) p. 79].

— — var. **albiflora** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 29.

CALC. — Ht : Tournai (Hocq.).

— — var. **violacea** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 128.

? A. arvensis *L.* var. purpurascens *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 29.

MARIT. — Fl. occ. : Ostende, Blankenberghe (Bg.).

A. **arvensis** var. **rosea** *Dandois* in B. S. B. B. IV (1865) p. 144.

ARG.-SABL. — **Bt** : Baisy-Thy, Court-St-Étienne (Dand.), Bousval (F. Mull.).

— — var. **carnea** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 29 ; *Strail* in B. S. B. B. II (1863) p. 300 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 135 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 163 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 215.

A. carnea *Schrank* Baier. Fl. I (1789) p. 461 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 298 ; *F. Mull.* in B. S. B. B. I (1862) p. 184.

JUR. — **Lx.** : Aubange, Metzert, Frassem, Schadeck (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Lg.** : Ahin (TD., HD.), Huy (Cluys.), Ramet (TD., Louv.), Linchet (Evrard), Vierset, Marchin (Mans.), Lixhe, Hallembaye, Embourg (HD.), entre Olne et Soiron (Lej.), Fraipont (M. Mich.), Halinsart (ÉD., TD.), Olne, Magnée (Str.). — **Ht** : Tournai (de Dieud.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Court-St-Étienne (P. et M.), Maransart, Bousval, Gastuche, Louvain, Cortenbergh (Bg.). — CAMP. — **A.** : Malines (F. Mull.), Vieux-Turnhout, Broekzyde, Schooten (Pq.).

— — var. **immaculata** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 46 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 29.

CALC. — **Lg.** : bruyères humides des env. de Verviers (Lej.).

— — var. **serpyllifolia** *Nob.*

A. serpyllifolia *Decloet* ex *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 29 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 261 in obs.

CALC. — **N.** : Freyr (Decloet).

2 A. **coerulea** *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 285 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 157 ; *Ronc.* Fl. N. Fr. I p. 141 ; *Léj.* Fl. Spa I p. 104 et Revue p. 46 et 228 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 120 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 175 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 160 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 131 ; *Del.* Fl. Belg. p. 262 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; Engl. Bot. XXVI tab. 1823 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 601.

A. arvensis *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl, Paris éd. 1 (1845) p. 243 ; éd. 2 p. 296 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 135 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 963 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 215.

Moissons, lieux cultivés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AC. (Crép.). — **Lx.** : Torgny (Bmr), Lamorteau (Sdb.), Metzert, Schadeck, Frassem, Aubange (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.), Tellin, Resteigne, Villance (Dolisy). — **Lg.** : Polleur (Lej.). — CALC. : AC. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : AC. dans toute la Famenne (Crép.), Dinant (de Dieud.), Houx (Dev.), Dave (V. Gauthier), Champalle (Sdb.), Bonneville, Andenne (C. Nat. And.), Malonne (Péters), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.** : Ahin (TD., HD.), Huy, Clermont-lez-Nandrin, Fléne (Cluys.), Modave (Louv.), Barse (Évrard), Survillers (Wathelet), Clavier (Cluys.), Vierset (Mans., Charlet), Strée (Wathelet), Liége, Lixhe (HD.), Douflamme, Esneux, Beaufays (HF.), Ensival, Nessonvaux (Lej.), Fraipont (M. Mich.), Magnée, Chaudfontaine (Str.). — **Ht** : Chimay, Baudour (Hocq.), Obourg (Mart.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : La Hulpe (Bmr), Watermael (M^de^ Van der Elst), Rhode-St-Genèse, Glabais (Bg.), Bruxelles (Matagne), entre Itterbeek et Neerpede (Kx), Lembecq, (P. et M.), Hou-

gaerde, Louvain (Bg.), Tirlemont (Th.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Diest (Ghys.), Thielt-Notre Dame (Th.). — **A.** : Waarloos (P. et M.), Waelhem (Van Segv.). — POLD. — **A.** : Wyneghem (Rss). — MABIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 79].

b) **Frasekia** *Schmidt.*

3 A. **tenella** *L.* Mant. pl. I (1767) p. 335 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 157 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 124 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 104 et Revue p. 46 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 175 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 76 ; éd. 2 p. 131 ; éd. 5 p. 163 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 135 ; *Del.* Fl. Belg. p. 262 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 215 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100 ; Engl. Bot. VIII tab. 530 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 296 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 601.

Paturages, prairies humides, bords des fossés. — JUR. — **Lx.** : entre *Étalle* et *Virton* (Tin.). — ARD. — **Lx.** : *Viel-Salm* (Aigr.). — **Lg.** : *Spa* (Foerster), *Stavelot* (Aigr.). — CALC. — **Ht** : *St-Denis* (Hocq.), *Ombry* (Bern.).

ARG.-SADL. — **Ht** : *Bliequy* (Michot). — CAMP. : R. [**Lb.** et **A.**] (Crép.). — **Lb.** : Petersheim (Nyst), Lanaeken (Mathieu, Dumoulin), Gellick (March.), env. de Hasselt, R. (Bamps), Zonhoven (Geraets), Genck, entre Genck et Diepenheek (Vdb.), Lummen (Ch. Thiels), entre Zeelhem [**Lb.**] et Schaffen [**Bt**] (Ghys.), env. de Maeseyck (Guilmot). — **Bt** : Tremeloo (Rg.), Beggynendyck (Dev.), Bergh (Wesm.), entre Langdorp [**Bt**] et Hersselt [**A.**] (Vhd.). — **A.** : entre Hersselt et Vorstheyde (Kx), Oostmalle (Ern. Ghys.), Malines (Rouc.), Bonheyden (Dek. et Passy), Hersselt (Kx), Calmpthout, Minderhaut, Hoogstraeten (Dev.). — **Fl. or.** : Exaerde (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Brasschaet (V. Hk et De Beucker). — MARIT. [littoral] : RR. (Crép.). — **Fl. occ.** : entre Coxyde et Nieuport (Péters), derrière le Hoogenblecker (Coem.), entre La Panne et Nieuport, Oostdunkerke, Nieuport (Sdb.).

Obs. — A Oostdunkerke et près du Hoogenblicker, la variété à fleurs blanche [albiflora] croit avec le type.

Fam. PLUMBAGINACEAE.

1 ARMERIA *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. (1809) p. 333 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 124.

1 A. **elongata** *Hoffm.* Deutschl. Fl. ed. 1 (1791) p. 150 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 76 ; éd. 2 p. 132 ; *Del.* Fl. Belg. p. 257 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 218 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 181.

Statice — *Hoffm.* Deutschl. Fl. ed. 2, I (1800) p. 150 ; *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 149 ; *Slurm.* Deutschl. Fl. I tab. 1.

A. vulgaris *Willd.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 254.

S. armeria *L.* var. — *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 419.

A. maritima *L.* var. — *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 198 ; éd. 5 p. 164 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 101.

A. vulgaris " *Willd.* " *Nym.* Consp. Fl. Eur. (1882) p. 616.

S. armeria *Dmrt.* [an *Willd.* ?] Fl. Belg. (1827) p. 27.

CALC. — **Lg.** : pelouses calaminaires des vallées de la Gueule, de la Vesdre et de la Hoegne ; Welkenraedt (Malaise), Baelen, Moresnet (A. Donckier, Cogn.), Montzen (Vdb.), Bleyberg, CC. (Hdy et Tilman).

Obs. 1. — Nyst a trouvé autrefois cette espèce à " Chaudfontaine " (Herb. Hort. Brux.), il faut probablement lire entre Chaudfontaine et Prayon, à l'endit " *Nouvelle-Montagne.* " — A rechercher. — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 107].

Obs. 2. — Dumortier a indiqué diverses variétés de cette espèce [loc. cit.] qu'il appelle : var. *arenaria, elongata, caudiculata, minor* et *mixta.*

Obs. 3. — M. Fr. Crépin a, en 1862, trouvé cette espèce croissant en abondance " à Gand au bord du canal de Bruges ". — Dans quelles conditions d'indigénat ? — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 265].

Des échantillons conservés dans l'Herbier du Jardin botanique de Bruxelles, et récoltés dans la même localité par l'abbé Eug. Coemans, portent la date de 1851.

2 **A. maritima** *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. (1809) p. 333 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 76 ; éd. 2 p. 132 ; éd. 5 p. 164 ; *Del.* Fl. Belg. p. 257 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 218 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 181 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 101 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 616.

Statice capitata *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 63 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 79.

S. armeria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 274 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 254 ; Engl. Bot. IV tab. 226.

A. vulgaris *Willd.* var. γ *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 254.

Pâturages maritimes, bords des eaux saumâtres. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1803 (Roucel). — POLD. — **A.** : bord de l'Escaut à Anvers (Dekin), près du Fort Philippe (Vhd.), entre Ossendrecht et Lillo et CC. dans l'île Saftingen [Doel] (Van Heurck et De Beucker, Antw. Anal. Fl. p. 135). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Assenede (Coem.). — MARIT. : C., AC. (Crép.).

2 STATICE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 88 ; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 124.

1 **S. Limonium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 274 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 255 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 76 ; éd. 2 p. 133 ; éd. 5 p. 164 ; *Del.* Fl. Belg. p. 257 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 217 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 181 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 101 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 609 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 507 fig. 1792.

S. maritima *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 64 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 80 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 258.

Limonium vulgare *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 27.

Pâturages et bas-fonds maritimes. — Ind. posit. 1803 (Roucel). — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : bords de l'Escaut aux environs d'Anvers (Dekin). — **Fl. or.** : entre Calloo et Doel (De Prins), vis-à-vis de Santvliet et de Wilmarsdonck (Crép.). — **Fl. occ.** : Polders aux environs de Knocke (Sdb.). — MARIT. : AR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport et env. (West.), Ostende (Rouc.), Blankenberghe (Wesm.), Knocke, le Zwyn (Coem., Sdb.).

Tubiflorineae.

Fam. CONVOLVULACEAE.

Subfam. CONVOLVULOIDEAE.

Trib. CONVOLVULEAE.

1 CONVOLVULUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 47; *Peter* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1891) p. 33.

1 C. arvensis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 153; *Lestib.* Botanogr, éd. 1 p. 161; *Rouc.* Fl. N. Fa. I p. 145; *Lej.* Fl. Spa I p. 104 et Revue p. 46; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 177; *Bell.* Fl. Nam. p. 168; *Crép.* Man. éd. 1 p. 83; éd. 2 p. 142; éd. 5 p. 175; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 118; *Del.* Fl. Belg. p. 274; *Dev.* Fl. Belg. p. 180; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 191; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 60; Engl. Bot. V tab. 312; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 318; *Nym.* Consp. Fl. Eur p. 506.

Lieux cultivés, moissons. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — Lx.: Bouillon (Del.), Bastogne (Tosq.), Mont [Haut-Fays] [J. Henry), Gembes, entre Awenne et Grupont (Crep.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD. et MARIT.: C. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B IX (1870) p. 80].

— — var. latifolius *Wirtg.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 42.

CALC. — Lg.: Moresnet (Wirtg.).

2 CALYSTEGIA *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 483; *Peter* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1891) p. 36.

1 C. sepium (*L.*) *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 483; *Dumoulin* Guid. bot. Maestr. p. 30; *Del.* Fl. Belg. p. 273; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. p. 273; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 504.

Convolvulus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 153; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 161; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 144; *Lej.* Fl. Spa I p. 105 et Revue p. 46; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 177; *Bell.* Fl. Nam. p. 168; *Crép.* Man. Fl. Belg. éd. 1 p. 82; éd. 2 p. 142; éd. 5 p. 175; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 118; *Dev.* Fl. Belg. p. 180; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 60; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr.; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 419 fig. 1480.

Haies, buissons, saussaies, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC.; C. (Crép.); AR. (Lem.). — ARD.: AR. (Crép.). — Lx.: Frahan (Del.), Bastogne (Tosq.), St-Hubert (Crép.), Mont [Haut-Fays] (J. Henry). — N.: Louette-St-Pierre (Grav.), Baillamont, Oizy, Fays-les-Veneurs (Crép.). — Lg., Ht: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD. et MARIT.: C. (Crép.).

2 **C. Soldanella** (*L.*) *R. Br.* Prodr. Fl. N. Holl. (1810) p. 483 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 50 ; *Del.* Fl. Belg. p. 273 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 191 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 504.

Convolvulus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 159 : *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 161; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 178 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 83 ! éd. 2 p. 142; éd. 5 p. 175 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 180 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 60; Engl. Bot. V tab. 314 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 500.

Conv. maritimus *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 165 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 145.

Sables maritimes. — 1803 (Roucel). — POLD. ? A. : *Austruweel*, 1821 (Dek.). — MARIT. [littoral] : AC. (Crép.).

Subfam. CUSCUTOIDEAE.

3 CUSCUTA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 32 ; *Peter* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1891) p. 37.

1 **C. europaea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 124 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 119 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 83 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 120 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 210 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 64 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 119 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 60 ; Engl. Bot. VI tab. 378 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 507.

C. major *Gilib.* Fl. Lithuan. I (1781) p. 18 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 166 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 83 ; éd. 2 p. 143 ; éd. 5 p. 176 ; *Del.* Fl. Belg. p. 274 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 182 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 191.

C. filiformis *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 307 ; pr. p. ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 145 pr. p.

Parasite sur l'Ortie, le Houblon, le Chanvre, etc. (Crép.). — 1554 (Dodoens). — **Lx.** : Virton (Sdb.), Buzenol, Messancy, Clairefontaine (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Frahan (Del.), Dohan (Léonet), St-Hubert (Crép.). — **N.** : Laforêt (Crép.), Felenne [lim. avec Calc.] (Del. et Grav.). — **Lg.** : Fouiv (HD.). — **Ht** : o. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** et **Lg.** : AR., AC. (Lej., Bell., Str., Crép., etc.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Beaumont et env. AR. (Hdy et Lebrun), Gilly (Hdy), Aulne (Bg.), Spiennes, Obourg (Mart.), Blaton, Stambruges, Bonsecours (Hocq.), Mont-de-la-Trinité (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.** et **Lg.** : o. — **Lb.** : Guygoven, R. (Vdb.), Runxt, Herck-St-Lambert (Geraets). — **Bt** : Abbaye de Villers (A. Willems), Baulers (Cogn.), Baisy-Thy, Loupoigne, Sart-Dames-Avelines, Bousval (Dand.), Jodoigne (Bg.), Rouxmiroir (Antoine), Wawre, Limal (Lec.), Mousty (Bg.), Uccle (Aigr.), Nederockerzeel, Ganshoren (Carr. et Zwend.), env. de Bruxelles (Coem.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem (Mélotte), entre Zeelhem (**Lb.**) et Schaffen [**Bt**] (Troch). — **Bt** : Schaffen (Bg.), Molenstede, entre Molenstede et Diest (Ghys.), Averbode (Bg.), Sichem (de Dieud.), Vilvorde (Wesm.). — **A.** : Tongerloo, R. (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Brasschaet (V. Hk et De Beuck.). — MARIT. ; R. (Crép.). — Ind. plus détaill. : o.

2 **C. Epithymum** *Murr.* Syst. veget. ed. 13 (1774) p. 140 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 183 et Revue p. 37 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 210 ; III p. 357 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 83 ; éd. 2 p. 143 ; éd. 5 p. 176 ; *Pire*

et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 119 ; *Del.* Fl. Belg. p. 274 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 182 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 191 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 60 ; Engl. Bot. I tab. 55 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 319 et Atlas tab. 14 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 507.

C. filiformis *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 307 ; *Lestib*: Botanogr. ed. 1 p. 145 pr. p.

C. minor *J. E. Gray* Nat. Arrang. Brit. Fl. II (1821) p. 315 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 137 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 147 ; *Van Heurck* et *De Beuck.* Antw. anal. Fl. p. 147.

Parasite sur les Thymus Serpyllum, Calluna, Trifolium prateuse, etc. (Crép.). — 1554 (Dodoens). — JUR. : R. (Crép.) ; AC., AR. suivant les années (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Frahan (Del.), Mont [Haut-Fays] (J. Henry), Villance (Dolisy).

CALC. : AC., AR. (Crép.), mais **Lx.** : Marche (Aigr.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : AC. (Vdb.). — **Bt** : Gistoux, Piétrebais, Roux-miroir (Antoine), Wawre et env. CC. (Lec.), La Hulpe (F. Mull.), Lasne, Mousty (Bg.), Limal (Moke et Guelton), entre Braine-l'Alleud et Waterloo (Dand.), Bousval (Dand.), Ixelles, St-Gilles (Carr. et Zwend.), Veeweyde [Anderlecht] (Troch), Uccle (Err.), Saventhein (Bg.), Hérent (Rss), Eegenhoven, Campenhout, Meerbeek, Boortmeerbeek (Bg.), Lovenjoul (de Dieud.), Molenbeek-Wersbeek (Ghys.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : AC. (Vdb.) ; CC. (Van Segv.), C. (Dmrt.). — **Bt** : Schaffen (Bg.), Deurne-lez-Diest (Ghys.), Aerschot, Maesthoven (Dev.), Betecom (Dev.), Elewyt (Wesm.), Thielt-N.-D. (Th.), Boortmeerbeek (Rg.). — **A.** : Vaerendonck, Tongerloo et env. AR. (Vhd.), Hérenthals (Sdb.), Gierle, Vosselaer, Beersse (Pq.), Schilde (Rss), entre Gheel et Hérenthals (Kx). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : Berchem (V. Hk et De Beuck.). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : entre Coxyde et Oostdunkerke, entre Furnes et Nieuport, Nieuport (Sdb.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1964) p. 29-32 in obs.]

C. Epithymum var. **Trifolii** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 320.

C. Trifolii *Babingt.* in Phylologist I (1843) p. 467 ; *F. Mull.* in B. S. B. B. I (1862) p. 176 et II (1863) p. 62 ; *Strail* loc. cit. III (1864) p. 380 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 28-32 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 119.

ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.). — CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.), env. de Dinant et de Namur (Dev.). — **Lg.** : Hombourg (Locht), Modave, Borsu, Sclessin (Louv.), Liège (TD., HD.), La Chartreuse [Bressoux], Lixhe (HD.). — **Ht** : St-Denis, Gottignies (Mart.), Lens-St-Remy (TD.). — **Bt** : Brabant wallon, AC. (Dand., Bg.), Tervueren, Ixelles Lembecq (P. et M.), Forest (Robie), Droogenbosch, Cobeghem (Carr. et Zwend.), St Gilles (Dmrt.), Huppaye (Heck.), Tirlemont (Th.). — **Ht** : Hennuyères, Rèves (Dand.). — **Fl. or.** : Denderleeuw (De Cock), Denderwindeke (Van Wild.). — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, AC. (Geraets), Linckhout, Donck, Haelen (Ghys.). — **Bt** : Perck (P. et M.), Blauwberg, Wolfsdonck, Molenstede (Ghys.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 81].

— — var. **Mulleri** *Nob.*

C. Mulleri *Strail* in B. S. B. B. II (1863) p. 322-27 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 143 in obs. ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 119 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 32.

CALC. — Lg. : Chênée (Str.). — ARG.-SABL. — Bt : Ways, Bonsval (Dand.). — CAMP. — Bt : Perck (F. Mull.).

C. Epithymum var. **Strailii** *Nob.*

C. Strailii *F. Mull.* in B. S. B. B. III (1864) p. 388; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 119; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p, 44.

ARG.-SABL. — Bt : St-Gilles (F. Mull.), Forest (Le Lorrain).

3 **G. densiflora** *Soy.-Will.* in Mém. Soc. Linn. Paris I (1825) p. 26; *Crép.* L'Ardenne p. 40 et Man. éd. 1 p. 83; *Van Heurck* et *De Beuck.* Antw. anal. Fl. p. 147; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 320.

C. Epilinum *Weihe* in Archiv. Apoth. VIII (1824) p. 54; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 210; *Crép.* Man. éd. 2 p. 143; éd. 5 p. 176; *Piré* et *Mull.* Fl. centr, Belg. p. 119; *Del.* Fl. Belg. p. 274; *Dev.* Fl. Belg. p. 182; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 191; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 60; *Reichb.* Pl. crit. V tab. 500; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 507.

Parasite sur le Lin. — 1823 (Lejeune). — Introduit et subspontané çà et là partout où le Lin est cultivé (Crép.). — Voici la liste des localités dans lesquelles cette espèce a été constatée. — JUR. — Lx. : Virton (Sdb.), Grendel (Lem.), Owal (Bmr). — ARD. — N. : Louette-St-Pierre (Grav.), Laforêt (Abbé Parisel). — CALC. — Lx. : o. — N. : Vodecée (Cogn.), Houx (Sdb.), Wépion, Yvoir (Dev.). — Lg. : *Liège* (Dewalque). — Ht : env. de St-Denis (Marl.), Kain (Mariss.), Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. — Bt : Erps-Querbs (Heck.), Tirlemont, Linsman, Lincent (Th.), Loupoigne (Dand.), Vieux-Genappe (Dand.), Piétrebais (Thys). — CAMP. — Lb. : env. de Hasselt (Geraets), Coussel (Len.). — Bt : Aerschot, Beggynendyck (Dev.). — A. : Tongerloo et env. C. (Vhd.), Buggenhout (Len.). — Fl. or. : Aeltre (Fenninger). — Fl. occ. : o. — POLD. — A. : Anvers (V. Hk). — Fl. or. : St-Jean-in-Eremo (Crép.). — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 81].

Obs. — Ici vient se placer la famille des Polémoniacées. Le *Polemonium coeruleum* L. fréquemment cultivé dans les jardins est parfois subspontané H. Dandois l'avait rencontré bien naturalisé, il y a une trentaine d'années, dans de vastes prairies marécageuses à Feluy [Arg.-Sabl. — Ht]. — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 144 et IX (1870) p. 80]

Fam. BORAGINACEAE.

Trib. CYNOGLOSSEAE.

1 CYNOGLOSSUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 36; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1894) p. 102.

1 **C. officinale** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 134; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 141; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 126; *Lej.* Fl. Spa I p. 97 et Revue p. 43; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 166; *Bell.* Fl. Nam. p. 173; *Crép.* Man. éd. 1 p. 87; éd. 2 p. 148; éd. 5 p. 183; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 120; *Del.* Fl. Belg. p. 294; *Dev.* Fl. Belg. p. 172; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 187; *Mac Leod* en *Staes*

Geïll. Fl. Belg. p. 62 : *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 332 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 521 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 423 ; fig. 1493.

Lieux pierreux, coteaux arides, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR : AR (Crép.). — ARD. — **Lx.** : Poix (Crép.). — CALC. : AC. (Crép.). — **Lx., N., Lg.** : AC. — **Lb.** : o. — **Ht** : AC., AR. (Hocq., Bern., etc.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg** : o. — **Lb.** : St-Trond, Velm (Vdb.). — **Bt** : vers Bruxelles (Rouc.), La Cambre, Auderghem (Dek. et Passy), Rouge-Cloître (Mart.). Forest (Matagne), Hamme-Mille (de Dieud.), Eegenhoven (Rss), Winxele, Léau (Bg.), Tirlemont (Th.), Bousval (P. et M.), Nivelles, St-Amand (Dand.), Lathuy (Lec.). — **Ht** : Feluy, St-Amand (Dand.). — **Fl. or.** : Alost (Rouc.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Diest (Bg.). — **A.** : o. — **Fl. or.** : Gand (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : entre Hoboken et Schelle (V. Hk et De Beucker), Huysbroek (Vhd.). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Assenede (Coem.). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : dunes au S. de Nieuport (Pq.), Nieuport, Westende (Sdb.), Coq-sur-Mer, Clemskerke (Bg.), Magasins d'Uytkerke (Err.), Heyst, Knocke (Sdb.).

Obs. — Lejeune a observé aux environs de Verviers une variété à fl. blanches de cette espèce [Lej. et Court. Comp. I p. 166]. C'est cette variété que Lejeune [Rev. Fl. Spa p. 43] appelait *C. bicolor* Willd. L'abbé Coemans l'a aussi observée dans les dunes.

2 **C. montanum** *L.* Amoen. acad. III (1756) p. 402 ; *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 277 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 148 ; éd. 5 p. 184 ; *Del.* Fl. Belg. p. 294 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 172 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 187 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 332 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 521.

Bois montueux. — 1861 (Fr. Crépin). — CALC. — **N.** : entre Nettine et Heure (Crép.), vallée du Bocq entre Yvoir et Banche, Lives (Dev.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 51-52 et IV p. 33 ; B. B. S. B. IX (1870) p. 312].

* OMPHALODES *Tourn.* ex *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 419 ; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1894) p. 101.

* **O. verna** *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 420 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 166 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 87 in obs. ; éd. 2 p. 148 ; éd. 5 p. 184 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 121 ; *Del.* Fl. Belg. p. 294 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 187 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62 ; *Nees* Gen. pl. Fl. Germ. VI tab. 57 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 333 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 522.

Cynoglossum Omphalodes *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 135 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 97 et Revue p. 43 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 115 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 171.

En Belgique cette espèce est abondamment naturalisée à la Montagne-St-Pierre [où Nyst l'a déjà récoltée en 1821], à Castert (Nyst, Dumortier, Dumoulin, etc.) et Petit-Lannaye (Hdy). — [Conf. B. S. B. B. VII (1868) p. 260 ; IX (1870) p. 82, 126 et 347-50 ; XI (1872) p. 219-25 ; XII (1873) p. 197 et XV (1876) p. 443 ; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 304].

Cette jolie espèce a encore été indiquée sur un assez grand nombre de points, mais échappée des cultures ou plantée. — CALC. — **N.** : vallon de Rouvroy [Bonneville] (Simon et Delhaise). — **Lg.** : Bois-et-Borsu (Evrard), *Bois de Fraipont* (Lej.), — **Ht** : *Anvaing* (Dmrt. fide Voisin), *Tournai* (Michot), parc au Mont-de-la-Trinité (Bern.). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Hal*, 1836 (Dr Georges), bois entre *Louvain* et *Haecht* (Van Espen, Kx), *entre Elegem et Gd Bigard près Bruxelles* (Kx), *Groenendael* (Hannon). — **Ht** : *bois au delà d'Enghien* (Lecharlier). — CAMP. — **A.** : Broekzyde (Pq).

Trib. ERITRICHIEAE.

* LAPPULA *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 416; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1794) p. 110.

* **L. Myosotis** *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 417; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 40.

Myosotis Lappula *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 131; *Lej.* Fl. Spa I p. 96.

Echinospermum — *Lehm.* Asperif. I (1818) p. 133; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 163; *Crép.* Man. éd. 1 p. 86; éd. 2 p. 148; éd. 5 p. 183; *Del.* Fl. Belg. p. 294; *Dev.* Fl. Belg. p. 172; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 187; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62; *Dietr.* Fl. Boruss. IV tab. 263; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 331; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 523.

Lieux pierreux, bords des chemins. — 1811 (Lejeune). — Plante rarement introduite et inconstante (Crép.) et qui a été vue sur les points suivants :

CALC. — **Lx.** : Marche (Hanroz). — **N.** ; entre Yvoir et Bauche, 1864 (Dev.), Andenne (C. Nat. And.), Mariembourg (Colonval). — **Lg.** : Seillis (C. Nat. And.), Statte (Barzin), Amay (Pirson), Vierset (Minette), Sclessin (HD.), La Boverie (Dev.), *Liège* (Lej., HD.), Hermalle-sous-Argenteau, Visé et env. AC., mais par pieds isolés (Hdy), *Verviers* (Lej., Halin). — **Ht** : Frameries (Cogn.), Tournai (Mariss.).

ARG.-SABL. — **Bt** : voie ferrée entre Groenendael et La Hulpe (Heck.), Forest (Matagne). — CAMP. — **Lb.** : Linckhout (Ghys.), Maeseyck (Verh.). — **Bt** : Vilvorde (Troch), Diest, Sichem, Testelt (Ghys.). — **Fl. occ.** : Wynendaele [Thourout] (Scheidw.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V p. 51-52; B. S. B. B. III (1864) p. 368; V (1866) p. 64-65; IX (1870) p. 82].

— — var. **squarrosum** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 163.

E. squarrosum *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1831-32) p. 345; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 71.

Myosotis — *Retz.* Observ. bot. II (1781) p. 9; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 42.

Lappula — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 40.

CALC. — **Lg.** : env. de Liège et de Verviers (Lej.).

Obs. 1. — On commence à rencontrer dans le voisinage des habitations, aux bords des chemins l'*Amsinckia lycopsioides* Lehm. espèce originaire du Chili. — [Conf. Del. Fl. Belg. p. 295]. Elle a été vue sur les points suivants :

CALC. — **N.** : Warnant-lez-Dinant [Coll.?, Herb. Hort. Brux.], Yvoir (Bmr). — **Lg.** : Seillis (C. Nat. And.), Huy (Cluys. et Clerbois), Argenteau (Hdy), Ensival (Halin). — **Ht** : Tournai, Pecq (Bern.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Laeken, Woluwe-St-Étienne (Coll. ?, Herb. Hort. Brux.), Uccle (Douret), Watermael (Mde Englebert), Haeren (Guelton). — **Ht** : Papignies (Fontaine), Brugelette (Lec.). — **Fl. or.** : Oultre (E. Steppé). — CAMP. — **Bt** : Vilvorde, 1872 (March.).

Obs. 2. — Cette espèce a aussi été signalée dans notre pays sous le nom de *A. angustifolia* Lehm. [Conf. *Crép.* Man. éd. 5 p. 183; *Cogn.* Pet. Fl. Belg; éd. 3 p. 187; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62].

* ASPERUGO *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 33; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1894) p. 110.

* **A. procumbens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 138; *Lej.* Fl. Spa I p. 99 et Revue p. 45; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 169; *Crép.* Man. éd. 1 p. 87; éd. 2 p. 149; éd. 5 p. 184; *Del.* Fl. Belg. p. 294; *Dev.* Fl. Belg. p. 172; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 333; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 523; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 422 fig. 1490.

Bords des chemins, décombres. — 1803 (Roucel). Plante très-rarement introduite et fugace. — ARD. — **Lg.**: *Poleur* (Halin). — CALC. — **Lg.**: *Verviers* (Lej.), *Lambermont* (Halin). — **Ht**: *Hautrage* (Michot).

ARG.-SABL. — **Bt**: Forest (Matagne), Louvain (Gilbert, Bg.). — CAMP. — **Lb.**: *Maeseyck* (Verh:). — **Fl. or.**: Lemberghe (Coem.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Kx), dunes du littoral, AC. (Rouc.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 82].

Trib. ANCHUSEAE.

1 ANCHUSA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 36; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1894) p. 114.

a) **Euanchusa** *Griseb.*

1 **A. officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 133; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 42; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 165; *Crép.* Man. éd. 1 p. 85; éd. 2 p. 144; éd. 5 p. 179; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 121; *Del.* Fl. Belg. p. 293; *Dev.* Fl. Belg. p. 169; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 188; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62; Engl. Bot. X tab. 662; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 510; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 425 fig. 1497.

Buglossum — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 278; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 141; *Rouc*, Fl. N. Fr. I p. 125.

Bords des chemins, lieux sablonneux. — 1803 (Roucel). — JUR., ARD.: o — CALC. — **N.**: Merlemont (Colonval), Sclayn, Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.**: *Verviers* (Lej.), Statte (Barzin), Barse (Pirson). — **Ht**: Montignies-sur-Roc (Hécart), Binche (Desm.), env. de Mons (Aigr.), Tournai (Michot).

ARG.-SABL. — **Bt**: *Schaerbeek*, *Ixelles* (Kx), Etterbeek (A. Jacquemin), Louvain (1803, Rouc.; Bg.), Wilsele, Herent (Bg.), Soetwater (de Prins). — **Fl. occ.**: *entre Ypres et Menin* (Van de Vyvere, Fl. Fl. occ [1837] p. 15). — CAMP.: o. — POLD. — **A.**: Wyneghem (Ern. Ghys.). — MARIT. — **Fl. occ**: La Panne (Crép.), Nieuport (Dutrannoit), Zandvoorde (Dmrt.), env. d'Ostende et de Blankenberghe (Rouc.).

— var. **angustifolia** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 42; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 165.

A. angustifolia *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 97.

CALC. — **Lg.** : entre *Limbourg* et *Verviers, Ensival* (Lej.).

Obs. 1. — La forme des dunes constitue la var. *dunensis* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 41. — [B. S. B. B. I (1862) p. 126 ; IX (1870) p. 81].

Obs. 2. — La variété à fleurs blanches [albiflora] a été trouvée à Statte [Calc. — **Lg.**] (Cluys.).

b) **Caryolopha** *Benth.* et *Hook.*

* **A. sempervirens** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 134 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 350 in add. ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 85 in obs. ; éd. 2 p. 145 ; éd. 5 p. 179 ; *Del.* Fl. Belg. p. 293 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 169 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 8 p. 188 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62 ; Engl. Bot. I tab. 45 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 324 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 510.

Buglossum sempervirens *All.* Fl. Pedem. I (1785) p. 48 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 141 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 126.

Carrières, bords des chemins. — 1836 (Lejeune). — CALC. — **Lg.** : Ayeneux (Str.). — **Ht** : *Fontaine-Valmont* (Michot), Bois Goffin près Mons, CC. (Wesm.), Vaulx, Calonne, *Tournai* (Dmrt.), Chercq (Dubois, Bern.). — ARG.-SABL. — **Bt** : bois entre La Hulpe et Waterloo (Préaux), *Ganshoren*, 1856 (Mart.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 81.

Obs. 1. — L'*A. italica* Retz. se rencontre encore plus rarement dans notre pays, il a été vu dans CALC. — **Lg.** : Verviers, Cornesse (Halin). — **Ht** : Beaumont (Hdy et Lebrun), Solre-St-Géry (Chabaut). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Louvain* (Coll. ? in Herb. Lej.).

2 SYMPHYTUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 38 ; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1894) p. 113.

1 **S. officinale** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 136 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 141 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 128 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 99 et Revue p. 44 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 168 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 170 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 85 ; éd. 2 p. 145 ; éd. 5 p. 180 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 122 ; *Del.* Fl. Belg. p. 293 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 170 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 187 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 326 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 509 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 427 fig. 1501.

Prairies fraiches, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : R. ou AR. (Crép.). — **Lx.** : Muno, Bouillon (Del.), Bastogne, St-Hubert, Mont, Carlsbourg (Crép.), Villance, Hatrival (Dolisy). — **N.** : vallée de la Houille, Bourseigne (Del.), Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C. (Crép.).

Obs. 1. — Aux environs de Verviers, Lejeune a observé une variété de *S. officinale* à calices étales = *S. patens* Hoffm. ; Lej. Fl. Spa I p. 99 = *S. officinale* L. var. *calycibus patentibus* Lej. Rev. Fl. Spa (1824) p. 44.

Obs. 2. — La var. à fleurs blanches de cette espèce [albiflorum] est indiquée dans Calc. — **Lg.** : Huy, Tihange (Cluys.).

3 LYCOPSIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 38 ; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1894) p. 115.

1 L. arvensis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 139 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 141 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 232 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 99 et Revue p. 45 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 170 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 85 ; éd. 2 p. 145 ; éd. 5 p. 180 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 122 ; *Del.* Fl. Belg. p. 294 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 168 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62 ; Engl. Bot. XIV tab. 938 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 325 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 511.

Anchusa — *M. Bieb.* Fl. Taur.-Cauc. I (1808) p. 123 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 166 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 41.

Moissons, bords des chemins, lieux incultes [terrains sablonneux] (Crép.). — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. — Lx. : Mont [Haut-Fays] (Henry). — CALC. : AR., R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Mielmont (A. Durand), Bonneville (C. Nat. And.). — Lg. : Seilles (C. Nat. And.), Lovegnée [Ben-Ahin], Statte, Huy, Tihange (Cluys.), Barse (Charlet), Angleur, Val-Benoît, Hamoir, Esneux (HD.), Verviers et env. (Lej.), Oneux, Magnée, Ayeneux, Romsée (Str.), Fraipont (M. Mich.). — Ht : Maisières (Mart.), Roisin (Riomet), Ghlin (Michot), Kain, Obigies (Bern.).

ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais N., Lg., Ht, Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : AC., AR. (Crép.), mais Fl. occ. : o. et paraît R. dans Lb. : Maeseyck (Sdb.). — POLD. — A. : Contich, Wilryck (Vhd.). — MARIT. : AC., AR. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 81].

Obs. 1. — On fait parfois de la forme des dunes une var. *maritima* [Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 41].

Obs. 2. — La Bourrache [*Borrago officinalis* L.], fréquemment cultivée, se rencontre çà et là à l'état subspontané et généralement par pieds isolés.

4 PULMONARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 37 ; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1894) p. 117.

1 P. tuberosa *Schrank* in Nov. Act. Acad. Leop.-Carol. IX (1818) p. 97 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 172 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 147 ; éd. 5 p. 182 ; *Del.* Fl. Belg. p. 290 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 167 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 189 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 527 pr. p. ; *Kern.* Monog. Pulm. (1878) p. 11 tab. 6.

P. angustifolia *Auct.* [non *L.*], *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 142 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 133 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 167 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 106 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 324 in add. ; *Crép.* L'Ardenne p. 40 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 268.

P. vulgaris *Mérat* Fl. Paris, éd. 1 (1812) p. 70 pr. p. ; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 33 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 512.

Bois ombragés, bords des ruisseaux. — 1666 (G. Pelletier). — JUR. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Arlon, Vance (Tin.), entre Vance et Hachy (Verh.), Étalle (Sdb.), Virton (Dmrt.), Houdrigny, Lismes, Gérouville, Orval (Crép.), Bonnert, Metzert, Schadeck, Clairefontaine, Waltzing (Lem.), Muno (Del.).

ARD. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Daverdisse, Neupont, Haut-Fays, Mirwart, Grupont, entre Achouffe et Haut-Mormont, entre Transinne et Maissin (Crép.), Our, Villance (Douret). — N. : Vencimont et C. dans toute la vallée de la Houille (Grav. et Del.), Bohan, Membre, Vresse, Orchimont, Hérissart (Crép.), Louette-St-Pierre (Grav.). — Lg. : Monjardin (Crép.), entre Jalhay et Membach (A. Donckier), Spa (Lej.), Franchimont (Crép.). — Ht : o.

CALC. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Forrière (Aigr.), Barvaux (Crép.). — N. : La Famenne, AC. (Grün), Jemelle, Wawreille, Bure, Montgauthier, Vonèche, vallée d'Heroigne, Lamsoul, entre Honnay et Froidefontaine (Crép.), Honnay (capt. De Bosschere), Merlemont (Colonval). — Lg. : Ahin, St-Léonard (TD.), Huy (Cluys.), Modave(Henrotay), Ramelot (Wathelet), Pont-de-Bonne, Vierset (Cluys.), Barse (TD.), Marchin (Mans.), Sy (Crép.), Hamoir (TD.), Lassas, Ouffet (TD. et Ch. Mathien), Tavier (Louv.), Brialmont (HF., H. Simon), Membach (HD.), Hauts-Sarts (A. Donckier), Pepinster (TD.), La Reid, Theux (TD., HF.), Gomsé (TD.), Goffontaine (ÉD., TD.), Cornesse (HD., TD.), Nessonvaux (TD.), Fraipont (ÉD., TD.), Forêt, Magnée, Chaudfontaine (Str.). — Lb. : o. — Ht : Ham-sur-Heure (Michot), env. de Mons, CC. : St-Denis, Maisieres, Obourg, Ghlin, Casteau (Mart.), Havré (Hocq.).

ARG.-SABL. ? Michot, Fl. du Hain. (1845) p. 71 a indiqué cette espèce à Enghien [Arg.-Sabl. — Ht] sans doute par confusion avec le *P. officinalis* et Arm. Thielens à *Lubbeek* et *Binckom* [Arg.-Sabl. — Bt]. — * CAMP. — Bt : Wolfsdonck [lim. avec Arg.-Sabl.] (Ghys.). — Cette espèce n'est sans doute qu'introduite dans cette localité. — POLD., MARIT. : m.

P. tuberosa var. montana *Nob.*

P. montana *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 90 et Revue p. 33 ; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 31 ; *Del.* Fl. Belg. p. 290 ; *Kern.* Monog. Pulmon. (1878) p. 44 tab. 5.

P. mollis *Wolff* in *Heller* Suppl. Fl. Wirceburg. (1815) p. 13 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 168 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 107 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 p. 579 ; ed. 3 p. 436 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 528 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 513.

P. angustifolia *L.* var. — *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1822-25) n. 307.

Bois montueux. — 1811 (Lejeune). — JUR. — Lx. : Habay (Tin.), Houdrigny [Villers-la-Loue]. — ARD. — Lg. : Spa (Lej.). — N. : Ardenne namuroise (Decloet). — CALC. — Lg. : Verviers, Theux, Sassor [Theux] (C. Bouhon), Pepinster (Lej.), Les Mazures, Goffontaine, Nessonvaux, Fraipont (TD.), Trooz, les Forges (Louv.), Masta [Beaufays] (P. Bounameaux). — Ht : bois de Mons (Hocq.), Maisières (Nyst).

Obs. 1. — M. Fr. Crépin réunit le *P. montana* Lej. au *P. tuberosa* Schrank tandis que Kerner les classe dans deux sections différentes.

Obs. 2. — Kerner indique en Belgique, sur la foi des textes de Lejeune, le *P. mollissima* Kern. = *P. mollis* Bess. non Wolf. — Malgré les travaux de Dumortier et de Kerner, ce genre est encore bien obscur et réclame une sérieuse révision.

Obs. 3 — Dumortier a indiqué, comme existant dans le pays de Liège, où il aurait été trouvé par Lejeune, le *P. longefolea* Bast. [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 33; *Kern.* Monogr. Pulm. p. 16.

Obs. 4. — Le *P. saccharata* Mill, quelquefois cultivé dans notre pays comme plante d'ornement, a été trouvé introduit dans quelques bois de la province de Liège : *Soiron* et *Fraipont* (Lej.). *Pépinster* (TD.) et à *Obourg ?* [Calc. — Ht] (Sdb.). — [Conf. *P. grandiflora* DC. ; Lej. Fl. Spa II p. 297 = *P. saccharata* Mill. ; Lej. Rev. Fl. Spa p. 44 ; Dmrt. in B. S. B. B. VII (1868) p. 28 ; Kern. Monogr. Pulm. p. 17 ; Del. Fl. Belg. p. 29].

Obs. 5. — Nous ne savons sur quelles données s'appuie Kerner pour indiquer dans la " Belgique mérid. " le *P. affinis* Jord. — [Conf. *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 28 ; *Kern.* Monog. Pulm. p. 20-23].

2 P. **officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 135 [excl. var. β et γ] ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 142 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 14 et Fl. N. Fr. I p. 130 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 98 et Revue p. 43 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 167 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 172 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 86 ; éd. 2 p. 147 ; éd. 5 p. 182 ; *Del.* Fl. Belg. p. 291 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 167 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 189 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62 ; *Kern.* Monogr. Pulm. p. 24 tab. 10 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 512 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 428 fig. 1506.

P. officinalis *L.* var. maculata *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 122.

Bois montueux, bords des ruisseaux. — 1792 (Roucel). — Dans plusieurs des habitations énumérées ci-après cette Pulmonaire ne nous paraît qu'introduite.

JUR. [var. *immaculata* Dmrt.]. — * ARD. — **Lx.** : haie à Awenne (Vandercecken). — CALC. — **Lx.** : o. ou m. — * **N.** : vallée du Bocq près d'Yvoir (Sdb.), Marche-les-Dames (Chalon), vallon de Rouvroy [Bonneville] (Simon et Delhaise). — **Lg.** : [indig. ?] * parc de Fléron [Marchin] (Abraham), * Famelette [Huccorgne] (Gabriel), *env. de Liége*, 1832 (P. Decaisne), *Limbourg*, *Verviers* (Lej.), * Mangombroux (ED., TD., HF.), Wegnez (C. Bouhon) Soiron, Cornesse, Olne (Delrez). — **Lb.** : o. ou m. — **Ht** : [peut-être introd. sur plusieurs points], Angre (Lelièvre), Solre-sur-Sambre, Montignies-St-Christophe (Chalant), Bonsecours (Lelièvre), Hollain (Dubois), Chercq (Hocq.), Calonne (Mariss.), Ere (Bern.).

ARG.-SABL. — **N.** : Corroy-le-Château [lim. avec Calc.] (A. Durand). — **Lg.** : o. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.). — **Bt** : Beausart [Grez] (Antoine), Grez-Doiceau (B^ne de Woelmont), vers Wawre, La Hulpe, Waterloo, Tervueren, Forêt de Soignies (Rouc., Bmr, Mart.), Bois de la Cambre (Dek. et Passy, P. et M.), Rouge-Cloître, env. de Bruxelles (Kx), St-Job, Verrewinkel (capt. de Bosschere), Uccle (Bmr), Heerendael [Lubbeek] (Bg.). — **Ht** : *Enghien* (Hocq. Fl. de Jemmap. [1814] p. 123), *Anvaing* (Michot, Fl. du Hain. [1845] p. 71). — **Fl. or.** : Etichove, Eename, Rooborst, Maerke, Meldert (Crép.), vers Ursel (Kickx f.), Renaix (Coem.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. [indig. ?]. — **Bt** : *Vilvorde* (Th.), *Aerschot* (Th. et Wesm., Dev.). — FOLD. [indig. ?]. — **A.** : Deurne (V. d. Br.). — MARIT. : m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1865) p. 32-33 et V (1866) p. 50-51 ; B. S. B. B. III (1864) p. 368 ; XI (1872) p. 234 ; XII (1873) p. 123].

— — var. **immaculata** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 51.

P. obscura *Dmrt.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 841 et VII (1868) p. 26 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 56 ; *Kern.* Monogr. Pulm. p. 30 tab. 9 ; *Del.* Fl. Belg. p. 291.

P. officinalis *L.* var. γ *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 235.

P. officinalis *L.* var. *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 182.

P. officinalis *L.* var. fol. immaculatis *DC.* Prodr. regn. veget. X (1846) p. 92.

JUR. — **Lx.** : Virton et env. C. (Dmrt., Pierrot), Latour, Ruette, Lamorteau (Crép.).

Trib. LITHOSPERMEAE.

5 MYOSOTIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 37 ; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1894) p. 129.

Subg. 1. Eromnema *Dmrt.*

1 **M. palustris** *Lam.* Fl. Franc. II (1778) p. 283 ; *With.* Bot. Arrang. Brit. Pl. ed. 3, II (1796) p. 225 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 140; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 122 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 39 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 160 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 170 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 85 ; éd. 2 p. 146 ; éd. 5 p. 181 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 123 ; *Del.* Fl. Belg. p. 292 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 169 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 190 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 63; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 326 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 519 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 432 fig. 1516.

M. scorpioides *L.* var. — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 188.

M. perennis *Moench* Enum. pl. Hass. (1777) p. 81 pr. p. ; *Lej.* Fl. Spa I p. 96; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 122.

Prairies humides, fossés, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 110 ; VII (1868) p. 346-50 (1)].

— — var. **coronaria** *Nob.*

M. coronaria *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 350.

M. palustris *Sturm* Deutschl. Fl. Heft. 42. (1823?).

MARIT. — **Fl. occ.** : Middelkerke (V. d. Br.).

Obs. — Ce serait, d'après Dumortier la variété la plus répandue dans le pays.

— — var. **strigulosa** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 266 ; éd. 2 p. 326 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 123.

M. strigulosa *Reichb.* in *Sturm* Deutschl. Fl., Heft 42 (1823?) et Fl. Germ. excurs. p. 342 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 40 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 104.

M. palustris *Lam.* var. γ *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 161.

JUR. — **Lx.** : Vance (Barbier). — ARD. — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — **N.** : Rochefort, Siersin (Crép.). — **Lg.** : Gives (TD.), Ben (TD., Ch. Mathien), Ile Moncin (TD.), Embourg, Raborive, Martinrive (HD.), Magnée (Str.). — **Ht** : Kain (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Villers-la-Ville (Err.), Boitsfort (Piré), Haecht, Velthem, Wackerzeel, Parc, Héverlé, Wilsele, Wygmael, Pellenberg, Kessel-Loo, Linden, Wespelaar (Bg.), Léau (P. et M.), Tirlemont (Th.). — **Ht** : Feluy (Dand.). — CAMP. — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Winghe-St-Georges, Hauwaert, Rotselaer, Gelrode (Bg.). — POLD. — **A.** : entre Berchem et Borgerhout (Vhd.). — MARIT. — **Fl. occ.** : entre Oostdunkerke et Coxyde, entre Coxyde et le Hoogenblicker, Nieuport (Sdb.).

---

(1) Dans une étude sur les *Myosotis* publiée dans le tome VII du Bull. de la Soc. de Bot. de Belg. Dumortier admet dans son sous-genre *Eromnema*, sept espèces : les *M. palustris, repens, coronaria* [avec quatre variétés, *glabrata, rosulata, Reichenbachiana* et *strigulosa*] *laxiflora, Dumortieri, caespitosa* et *oraria*.

M. **palustris** var. **laxiflora** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 160.

M. laxiflora *Reichb.* in *Sturm* Deutschl. Fl., Heft 42 (1823 ?); *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 40; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 350.

CALC. — **Lg.**: Verviers et env. (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Wygmael (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Coq-sur-Mer (Bg.).

— — var. **multiflora** *Nob.*

M. multiflora *Mérat* Rev. Fl. Paris (1843) p. 264; *Crép.* Man. éd. 2 p. 146 in obs.; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XVI (1877) p. 105 et 114.

CALC. — **Lg.**: Goffontaine (TD.).

— — var. **repens** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 16.

M. repens *G. Don* Gen. syst. Bot. IV (1838) p. 344; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 40; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 104; *Crép.* Man. éd. 2 p. 146 in obs.; *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 350.

ARD. — **Lx.**: Marbehan (Sdb.), Nisramont (Van Bast.). — CALC. — **Lg.**: Goffontaine (TD.). — CAMP. — **A.**: Westerloo (Vhd.). — POLD. — **A.**: Berchem (Vhd.).

Obs. — Cette espèce se présente parfois avec des fleurs parfaitement blanches [var. albiflora]. Cette variété a été trouvée sur les points suivants: — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — CALC. — **Ht**: Bois de Breuze (Hocq.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Mariemont (Dand.).

2 M. **lingulata** *Lehm.* Asperif. I (1818) p. 110; *Crép.* Not. Fl. Belg. II p. 49; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 18.

M. palustris *Lam.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 327.

M. cespitosa *K. F. Schultz* Prodr. Fl. Starg. Suppl. I (1819) p. 11.

M. caespitosa *Auct.*; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 41; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 161; *Crép.* Man. éd. 2 p. 146; éd. 5 p. 181; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 123; *Del.* Fl. Belg. p. 292; *Dev.* Fl. Belg. p. 169; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 190; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 63; Engl. Bot. tab. 2661; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 519.

Bords des eaux, prairies marécageuses. — 1824 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Rulle (Sdb.), Vance (Bmr). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Auby, Noirefontaine (Del.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Wanhériffe [Couthuin] (C. Nat, And.), Ahin (TD., HD.), Barse, Marchin (Mans.), Ile Moncin (TD., HD.), Hamoir, Comblain-la-Tour (HD.), Wegnez (Lej.), Faaipont (M. Mich. et Remacle). — **Ht**: Masnuy (Dmrt.), Blandain, Vezon (Bern.), Breuze, Mourcourt (Dmrt.).

ARG.-SABL.: AR., R. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Marneffe (TD.). — **Lb.**: St-Trond et env. C. (Vdb.), au S. de Hasselt, AR. (Geracts). — **Bt**: env. de *Bruxelles*, C. (Piré), Anderlecht, Molenbeek-St-Jean, Laeken (P. et M.), Schaerbeek, Jette-St-Pierre, Nederockerzeel (Carr. et Zwend.), Forest (Le Lorrain), Groenendael (De Wild.), Tervueren (P. et M.), Wawre (Verh.), *Nivelles* (Dand.), Velthem (Bg.), Louvain (de Dieud.), Wilsele (Mart.), Léau (Th.). — **Ht**: Ellezelles (Crép.). — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: env. de Hasselt, AC. (Bamps), Zonhoven (Crép.). — **Bt**: Gelrode, Tremeloo, Sichem (Bg.). — **A.**: Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.**: Gand (Scheidw.), entre Ledeberg et et Melle, Destelbergen, Tronchiennes, Zillebeke [Beveren], Wetteren (Crép.), Aeltre (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: R. (Crép.). — **A.**: Hoboken (V. d. Br.). — MARIT.: AR., R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Coxyde, Furnes, Nieu-

port (Dmrt.), Middelkerke (Crép., Vanderkindere), Uytkerke, Clemskerke, Coq-sur-Mer (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 184 ; VII (1868) p. 348-50 ; X (1871) p. 23].

M. lingulata var. **Dumortieri** *Nob.*

M. Dumortieri *Thiel.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 85 et 350 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 76.

ARG.-SABL. — **Bt** : Léau (Th.).

— — var. **oraria** *Nob.*

M. oraria *Dmrt.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 349-50.

MARIT. — **Fl. occ.** : dunes (Dmrt.).

Obs. — La variété à fleurs blanches [albiflora] du type a été trouvée à Groenendael [Arg.-Sabl. — **Bt**] (De Wild.).

3 **M. sylvatica** *Hoffm.* Deutschl. Fl. ed. 1 (1791) p. 61 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 41 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 161 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 85 ; éd. 2 p. 146 ; éd. 5 p. 131 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 124 ; *Del.* Fl. Belg. p. 292 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 170 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 190 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 63 ; Engl. Bot. tab. 2630 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 333 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 520.

Bois frais, lieux herbeux, bords des ruisseaux. — 1824 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Fouches (Sdb.), Clairefontaine, Sesselich (Lem.). — ARD. : RR. [Semois] (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Frahan (Del.), Botassart (Crép.), ruisseau des Alleines (Del.). — **N.** : Bohan, Membre, Vresse, Orchimont, Petit-Fays (Crép.), Monceau, Oizy (Del.). — **Lg., Ht** : o.

CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Durbuy (Crép.). — **N.** : l'Ermeton, Hastière, Waulsort, Bac-du-Prince (Dev.), Château-Thierry, Moniat, Freyr (Sdb.), Samson (C. Nat. And.) Samart, Sautour (Cogn.). — **Lg.** : Huccorgne (TD.), Moha (Cluys.), Modave, Les Avins, Pont-de-Bonne, Barse, (Cluys.), Gives (Barzin), Ahin, Ombret (TD.), La Tolle [Nandrin] (Jacob), Flône (Cluys.), Ramet, entre Engihoul et Ramet (TD., HD., HF.), Visé (Hdy), Neblon-le-Moulin, (TD., Ch. Mathien), Colonster (HD.), Juslenville (Dmrt.), Cornesse (HD., TD.), Forêt (Str.). — **Lb.** : Montagne-St-Pierre (Dumoulin), Lanaye (Sdb.). — **Ht.** : Berzée (de Dieud.), Angre (Riomet), Landelies (Crép.), Aulne, Lobbes, St-Denis, Ciply, (Sdb.), St-Denis, Obourg, Maisières, Boussoit (Mart.), Bouvignies, Asquillies (Cogn.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Guygoven, Cortessem (Vdb.). — **Bt.** : *Tirlemont* (Th.), Eegenhoven (Pq.), Berthem (Bg.), *Beersel* (Carr. et Zwend.), Gammerage (Pruss.), Dongelberg (Antoine), Jodoigne, Offus, Court-St-Etienne, Genappe, Vieux-Genappe, Bousval, Ways (Bg.). — **Ht.** : Ecaussines (Bg.), Mariemont (Cogn.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP., POLD., MARIT. : o. ou m.

— — var. **petraea** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 40.

M. alpestris *Lej.* [non *Schmidt*] Rev. Fl. Spa (1824) p. 227.

CALC. — **Lg.** : Engis (Courtois).

Obs. — La var. du type à fleurs blanches [albiflora] a été trouvée dans Calc. — **Lg.** : Visé (Hdy).

4 **M. intermedia** *Link* ex *K. F. Schultz* Prodr. Fl. Starg. Suppl. I (1819) p. 12 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 42 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 162 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 171 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 85 ; éd. 2

p. 146; éd. 5 p. 181; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 124; *Del.* Fl. Belg. p. 292; *Dev.* Fl. Belg. p. 170; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 180; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 63; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 327 et Atlas tab. 15; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 520.

M. arvensis *Roth* Bot. Abhandl. und Beobacht. (1787) p. 20 pr. p.; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 140; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 122; *Michot* Fl. du Hain. p. 68.

M. annua *Moenoh* Enum. pl. Hass. (1777) p. 81 *Lej.* Fl. Spa I p. 96; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 122; *Kichx* Fl. Bruxell. p. 113.

Lieux cultivés, haies, buissons, bois, bords des chemins. — 1803 (Roucel). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

M. **intermedia** var. **dumetorum** *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 49; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 124; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 18.

M. dumetorum *Crép.* in *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 49.

Çà et là, provinces mérid., se retrouve dans les Flandres et le Brabant (Crép.). — JUR. — Lx.: entre Tintigny et Bellefontaine (Sdb.). — ARD. — N.: Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — N.: Rochefort (Crép.). — Lg.: Vierset-Barse (Cluys.), Glain (TD.). — Ht: Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt: La Cambre, Auderghem (P. et M.), abbaye d'Afflighem (Crép.), Court-St-Etienne, Louvain (Bg.), Wygmael, Soetwater (Th.), Corbeek-Loo, Wilselé, Eegenhoven, Léau, Jodoigne (Bg.), Court-St-Etienne (P. et M.), Villers-la-Ville, Bousval, Ways, Baisy-Thy, Tilly (Dand.). — CAMP. — Bt: Thildonck (Th.). — POLD. — A.: Edeghem (V. d. Br.). — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 146].

— — var. **albiflora** *Dand.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 145.

ARG.-SABL. — Ht: Mariemont (Dand.).

5 M. **arenaria** *Schrad.* in *K. F. Schult.* Prodr. Fl. Starg. Suppl. I (1819) p. 12; *Crép.* Man. éd. 2 p. 146; éd. 5 p. 181; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 123; *Del.* Fl. Belg. p. 292; *Dev.* Fl. Belg. p. 170; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 190; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 63.

M. arvensis "*Sibth.*" fide *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 42.

M. stricta *Link* ex *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. IV (1819) p. 104; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 163; *Bell.* Fl. Nam. p. 323 in add.; *Crép.* Man. éd. 1 p. 86; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 49; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 328 et Atlas tab. 15; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 521.

Champs cultivés sablonneux, bords des chemins. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1824 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Arlon, Houdrigny, Meix, entre Meix et Gérouville (Crép.), Virton (Sdb.). — ARD.: o. ou m. — CALC.: RR. (Crép.). — Lx.: o. — N.: Wawreille (Crép.). — Lg.: *Sarts-de-Seilles* (Barzin), Colonster (HD.) — Ht: AR., AC. (Mart., Cogn., Dand., etc.). — Lb.: Montagne-St-Pierre (Court.).

ARG.-SABL.: AC. (Crép.), mais N., Lg. et Fl. occ.: o. — CAMP.: R. (Crép.). — Lb.: env. de Hasselt, AR (Vdb.). — Bt: tous les environs de Diest, AC. (Ghys.) Vilvorde (Wesm.), Rotselaer (Bg.), Thielt-N.-D. (Th.). — A.: Wes-

terloo, Oevel (Vhd.), entre Turnhout et Broekzyde (Pq.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Austruweel, Exterlaer (V. Hk et De Beucker), Borgerhout, Deurne (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o.

6 M. **hispida** *Schlecht.* in Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag. VIII (1814) p. 230 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 171 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 86 ; éd. 2 p. 146 ; éd. 5 p. 181 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 123 ; *Del.* Fl. Belg. p. 292 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 170 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 190 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 63 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 327 et Atlas tab. 13.

M. collina *Hoffm.* Deutschl. Fl. ed. 1 (1791) p. 61 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 122 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 41 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 160 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 98 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 520.

M. annua *Moench* var. — *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 95 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 69.

Pelouses, bords des chemins. — 1680 (Cl. Lion). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Villance (Dulisy). — **N.** : o. — **Lg.** : Fouir (HD.). — **Ht** : o. — CALC. : C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : env. de Hasselt, AC. (Geraets), Diepenbeek, Genck, Beverloo, Oostham (Vdb.). — **Bt** : AC., AR. : Diest, Caggevinne-Assent, Schaffen, Molenstede (Ghys.). — **A.** : Tongerloo, Westerloo, Zoerle-Parwys (Vhd.). — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : Borgerhout, Deurne (Dekin). — MARIT. — **Fl. occ.** : Lombartzyde, Westende, Middelkerke, Mariakerke (Bg.).

7 M. **versicolor** *Sm.* Engl. Bot. (1814 ?) sub tab. 2558 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 41 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 163 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 171 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 86 ; éd. 2 p. 146 ; éd. 5 p. 181 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 123 ; *Del.* Fl. Belg. p. 292 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 170 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 190 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 63 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 328 et Atlas tab. 15 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 520.

M. annua *Moench* var. — *Lej.* Fl. Spa I (1841) p. 95.

Pelouses, lieux cultivés, moissons. — 1811 (Lejeune). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **fallacina** *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1863) p. 49.

M. fallacina *Jord.* ex *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 463 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 19 ; *Wirtg.* Herb. pl. crit. n. 380 ; *Cogn.* in B. S. B. B. III (1864) p. 368.

CALC. — **N.** : Philippeville (Cogn.), Rochefort, Ciergnon (Crép.). — **Lg.** : çà et là (Crép.). — **Ht** : Angre (Lehèvre), Quaregnon (Cogn.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Wilsele (de Dieud.). — CAMP. — **Fl. or.** : Gand (Crép.).

6 LITHOSPERMUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 36 ; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1894) p. 123.

1 L. **arvense** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 132 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 143 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 124 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 97 et Revue p. 42 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 164 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 171 ; *Crép.*

Man. éd. 1 p. 86; éd. 2 p. 147; éd. 5 p. 182; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 123; *Del.* Fl. Belg. p. 291; *Dev.* Fl. Belg. p. 168; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 190; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62; Engl. Bot. II tab. 123; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 328; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 518.

Moissons, lieux cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: AC. ou AR. (Crép.). — **Lx.**: AC., AR. — **N.**: Vresse (Crép.), Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**: St-Roch (Pirenne). — **Ht**: o. — CALC.: C. (Crép.). — ARG.-SABL.: C. (Crép.). — CAMP.: AC. ou AR. (Crép.). — **Lb.**, **Bt**: o. — **A.**: AC., AR. — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: C. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 82].

L. arvense var. **coerulescens** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 268; éd. 2 p. 328.

L. medium *Chevall.* Fl. Paris II (1827) p. 489.

ARG.-SABL. — **Ht**: env. de Soignies (Mart.).

2 L. **officinale** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 132; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 143; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 12 et Fl. N. Fr. I p. 123; *Lej.* Fl. Spa I p. 96 et Revue p. 42; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 164; *Bell.* Fl. Nam. p. 171; *Crép.* Man. éd. 1 p. 86; éd. 2 p. 147; éd. 5 p. 182; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 123; *Del.* Fl. Belg. p. 291; *Dev.* Fl. Belg. p. 168; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 190; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62; Engl. Bot. tab. 134; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 329; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 518; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 431 fig. 1513.

Bois montueux, coteaux arides, lieux pierreux, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Torgny (Sdb.). — ARD. [indig.?]. — **Lx.**: Tellin (Dolisy). — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: AC. (Bell., Crép., Del.). — **Lg.**: Pailhe (Mans.), Modave, Vierset, Barse (Cluys.), Marchin (Mans.), Ahin, Corphalie (TD.), Ben, Beaufort, St-Léonard, Tihange (Cluys.), Chokier (TD., HD.), Sy, Hamoir (HD.), Comblain-la-Tour (Bg.), Comblain-au-Pont (Lej.), Chanxhe (M. Mich.), Esneux (HD,), Hansez [Olne], Fraipont, Trooz (M. Mich.). — **Lb.**: Montagne-St-Pierre (Dumoulin), Petit-Lanaye, Lanaye (Sdb.). — **Ht**: Virelles, Angre, Montigny-le-Tilleul (Sdb.), Basècles, Ciply, Nouvelles (Hocq.), Calonne, Chercq (Bern.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Beausart (Antoine), Gastuche (Lec.), La Motte [Bousval] (F. Mull.), Abbaye de Villers (Dand.), env. de Bruxelles (Rouc.), Rouge-Cloître (Mart.), Auderghem (Nyst, Matagne), St-Gilles (Rouc.), Uccle (Carr.), Forest (F. Mull.), Schaerbeek, Etterbeek (Kx), Jette-St-Pierre (A. De Cock), env. de Louvain (Rouc.), Berthem (Rss), Eegenhoven (Bg.), Glabbeek (Th.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP., POLD.: m. — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: entre La Panne et Nieuport (Crép.), Nieuport (Sdb.), entre Blankenberghe et Heyst, Heyst (Sdb.).

Trib. ECHIEAE.

7 ECHIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 38; *Gürke* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1895) p. 129.

1 E. **vulgare** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 139; *Lestib.* Botanogr. éd. 1

p. 142 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 15 et Fl. N. Fr. I p. 132 ; *Lej.* Fl. Spa 1 p. 100 et Revue p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 169 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 172 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 86 ; éd. 2 p. 148 ; éd. 5 p. 182 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 122 ; *Del.* Fl. Belg. p. 292 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 167 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 190 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 62 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 331 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 514 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 431 fig. 1512.

Champs incultes, bords des chemins, vieux murs. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Herbeumont, Curfoz [Sensenruth] (Del.), Bouillon, Daverdisse, Mont, env. de Carlsbourg, Tellin (Crép.), Maissin (Douret), Villance (Dolisy), Laroche (Crép.). — **N.** : Bure [lim. avec Calc.] Vonèche (Crép.) — **Lg.** : Spa (Louv.). — **Ht** : o. — CALC. : C. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais **Lg.**, **Ht.**, **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Diest, Webbecom, Testelt, Schaffen (Ghys.). — **A.** : entre Tongerloo et Westerloo (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : bord de l'Escaut aux environs d'Anvers (Dekin, Vhd., V. Hk). — MARIT. : R. (Crép.). Ind. plus détaill. : o.

E. **vulgare** var. **Wierzbickii** *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 40.

E. Wierzbickii *Haberl.* ex *Reichb.* Fl. Germ. excurs. I (1831-32) p. 336; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 456 ; *Wirtg.* Herb. pl. crit. n. 378.

CALC. — **N.** : Namur, Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.). — **Lg.** : Liége (HD.), Ile Moncin (A. Maréchal), Visé (Cogniaux), Trooz (TD.) — **Ht** : Obourg (Mart,), Ciply (Sdb.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Bg,). — [Conf. *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 19 ; B. S. B. B. III (1864) p. 87 ; Kickxia Belg. n. 318].

Obs. — Une variété de type à fleurs blanches [albiflora] a été trouvée à Verviers [Calc. — **Lg.**]. (Lej.) et à Saventhem [Arg.-Sabl. — **Bt**]. (Bg.).

Fam. SOLANACEAE.

Trib. NICANDREAE.

* NICANDRA *Adans.* Fam. des pl. II (1762) p. 219 ; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 11 fig. 5.

* **N. physaloïdes** (*L.*) *Gärtn.* De fruct. et semin. II (1791) p. 237 tab. 131 fig. 2 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 151 ; éd. 5 p. 187 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 132 ; *Del.* Fl. Belg. p. 281 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 159 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 193 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 64 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 525 in obs. ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 436 fig. 1532.

Atropa — *L.* Syst. nat. ed. 12 (1767) p. 173 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 164 ; *Baut.* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 273.

Lieux cultivés, décombres. — 1859 (Strail). — Subspontané çà et là et fugace (Crép.). — JUR. et ARD. : o. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Andenne

(C. Nat. And.). — **Lg.** : Seraing (HD., ÉD.), St-Laurent (Louv.), Liége (HD.), entre Visé et Lixhe (Tilman), Goffontaine (M. Mich.), Fond-de-Forêt (Str.). — **Ht** : Spiennes (Mart.), Tournai (Bern.).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond, Beverst (Vdb.). — **Bt** : env. de Bruxelles (Kx), Etterbeek (HD.), Auderghem, Rouge-Cloître (Bmr), St-Gilles (P. et M.), Ixelles, Schaerbeek (Mart.), Boitsfort (HD.), Cureghem (Troch), Jette-St-Pierre (Mlle Véro), Kessel-Loo, Wilsele, Corbeek-Loo, Parc, Louvain Pécrot, Court-St-Etienne, Maransart, Couture St-Germain. Ohain, Lasne (Bg.), Loupoigne, Sart-Dames-Avelines (Dand.), Jodoigne (Thys), Wawre (Lec.), Dongelberg (Bg,), Tirlemont (Th.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Santbergen (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o.

CAMP. — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.), Hasselt (Geraets), Maeseyck (March.). — **Bt.** : Grimberghen [lim. avec Arg.-Sabl.] (V. Hk), Vilvorde (Wesm.), Averbode, Montaigu (Ghys.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.), Vosselaer (Pq.). — **Fl. or.** : Gand (Crép.). — POLD. — **A.** : Anvers (Bg.), Deurne (V. Hk). — MARIT. — **Fl. occ.** : Heyst (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 83].

M. physaloides var. **crispa** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 129.

ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Bg.).

Trib. SOLANEAE.

1 ATROPA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 49; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 16 fig. 7.

1 A. **Belladona** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 181; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 164; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 19 et Fl. N. Fr. I p. 164; *Lej.* Fl. Spa I p. 117 et Revue p. 54; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 193; *Bell.* Fl. Nam. p. 175; *Crép.* Man. éd. 1 p. 89; éd. 2 p. 151; éd. 5 p. 187; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 132; *Del.* Fl. Belg. p. 281; *Dev.* Fl. Belg. p. 164; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 194 fig. 60; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 64; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 338; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 524; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 436 fig. 1533.

Bois montueux, coteaux pierreux, carrières. — 1554 (Dodoens). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Arlon (Mull. et Th.), Halanzy (Lem.), Torgny (Sdb.), Géronville (Pierrot). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Herbeumont, Frahan, Dohan, entre Bouillon et Bohan, moulin de l'Epine, entre Poupehan et Rochehaut (Del.), Rochehaut, Chiny, Neufchâteau, Marcourt, Mirwart, (Crép.), Grupont (Moreau), St-Hubert (Léonet), Villance (Dolisy). — **N.** : Membre (Crép.). — **Lg.** : Spa (Crép.), Stavelot (Hdy). — **Ht** : o.

CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Jemelle, Han-sur-Lesse, Éprave, Wawreille, Auffe, (Crép.), Hastière (Dev.), Yvoir, Freyr (Sdb.), Amée, Wépion, Burnot (Bell.), Malonne (Péters), Marche-les-Dames, Champlon (Dev.), Haltinne, Faulx-les-Tombes, Lionfontaine, Goyet, Sclaigneaux (C. Nat. And.), Montagne-au-Buis, Roly, Géronsart (Del.). — **Lg.** : Landenne-sur-Meuse (HD.), Ben (TD. et Ch. Mathien), Beaufort (Dijon, TD.), Solières (P. Engelmann), Ahin, entre Neuville et Ombret, entre Ombret et Yernée (Cluys.), Clermont-sur-Meuse (TD., HF.), Chokier (TD., HD.), Modave (Louv.), Triffoy [Vierset-Barse] (Cluys.), Régissa et Ereffe [Marchin] (Mans.), Neblon-le-Pierreux (TD., Ch. Mathien), Palogne (TD.), Hamoir (M. Mich.), Comblain-la-Tour (HD.), Comblain-au-Pont (HF.), Douflamme (HD.), Poulseur (TD.), Avistère (HD., HF.), Esneux (HD.), Méry, Dolembreux (HD.), Rotheux

(TD. HF.), Tilff (ÉD., TD.), Embourg (HD.), Colonster (HD., ED.), Nantistay (A. Donckier), Flère (M. Mich.), Goffontaine ED., TD.), Fraipont, (M. Mich.), Nessonvaux, Forêt (Bg.), Cornesse (HD., TD.), Fond-de-Forêt, La Rochette [Chaudfontaine] (Str.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Marchienne-au-Pont (Mde Houbion), Landelies, Froidchapelle, Virelles (Sdb.), entre Landelies et Fontaine-l'Evêque (J. Bidez), Thorimont (Hdy et Lebrun), Rance (Hocq.), Thuin (Michot), Maisières (Mart.), Dour (E. Adam).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. ou m. — **Bt** : Abbaye de Villers, Ways (Brasseur), Bornival (Dand.), Laurensart (Carn.), *La Hulpe*, *Tervueren*, *Groenendael*, 1792 (Rouc.), Forêt de Soignes (Dek. et Passy), Bois de la Cambre (Mart.), Boitsfort (Kx p.), Auderghem (P. et M.), Rouge-Cloître Dand.), *Laeken*, 1848 (Wesm.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Bt** : Rillaer (Dev.). — POLD., MARIT. : m.

Obs. — On rencontre dans les haies plusieurs espèces de *Lycium* (L. *europaeum* L., *L. barbarum*, L., etc.).

2 HYOSCYAMUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 48 ; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 18.

1 **H. niger** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 179 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 164 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 161 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 116 et Revue p. 53 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 193 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 176 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 89 ; éd. 2 p. 152 ; éd. 5 p. 188 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 131 ; *Del.* Fl. Belg. p. 285 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 189 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 194 fig. 62 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 64 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 341 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 524 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 437 fig. 1535.

Décombres, lieux cultivés, bords des chemins, voisinage des habitations. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR., R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Bastogne (Tosquinet), Neufchâteau (Tinant), Tellin (Crép.), Ortho (Van Bast.), Villance (Dolisy), Viel-Salm (Sdb.). — **N.** : Gedinne (Grav.), Graide (Crép.), Felenne (Dev.). — **Lg.** : o. — **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.).

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — **N.** : Lonzée (Dand.). — **Lg.** : St-Georges (Bultot), Herstal, Oreye, Kemeixhe, Fize-le-Marsal (Locht), Omal, Marnelfe (TD.). — **Lb.** : St-Trond et env. AC. (Vdb.). — **Bt** : AR., AC. [35 habit.] (Dand., P. et M., Bg., etc.). — **Fl. or.** : Alost (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt (Geraets), Lanacken (Cogn.). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Averbode (Ghys.). — **A.** : Tongerloo et env. AR. (Vhd.) — POLD. : AR., R. (Crép.). — **A.** : Vieux-Dieu (V. Hk). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Schapenberg [Westcapelle] (Bg.). — MARIT. : AR., R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport (Coem., Bris et Nypels), Heyst (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 83; XV (1876) p. 129].

— — var. **agrestis** *Nob.*

H. agrestis *Kit.* in *Schult.* Oestr. Fl. ed. 1 (1794) p. 183; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 192 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 56 ; Kickxia Belg. n. 143.

H. verviensis *Lej.* Fl. Spa 1 (1811) p. 116 et Revue p. 53 ; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. 35.

JUR. — **Lx.** : Lamorteau (Sdb.). — CALC. — **N.** : Celles près Dinant (Dmrt.). — **Lg.** : Verviers, Ensival, (Lej.), Liége (HD.). — **Lb.** : Canne (Hdy et March.),

Castert (March.). — Ht : Solre-St-Géry (Hdy et Lebrun). -- ARG.-SABL. — Bt. : Laeken (F. Mull.), Molenbeek-St-Jean, Wawre (Bmr), Villers-la-Ville, Bousval (Dand.), Léan (Th.), Longpré (Antoine), Louvain (Kx). — CAMP. — Lb. : Lanaeken (Th.), Haelen (Ghys.). — Bt : Diest, Schaffen, Caggenvinne-Assent (Ghys.). — A. : Tongerloo, Zammel (Vhd), Turnhout (Pq.).

3 PHYSALIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 51 ; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3 (1891) p. 19.

1 P. **Alkekengi** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 183 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 168 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 165 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 118 et Revue p. 54 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 193 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 88 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 175 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 88 ; éd. 2 p. 151 ; éd. 5 p. 187 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 132 ; *Del.* Fl. Belg. p. 261 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 155 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 193 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 64 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 338; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 525; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 436 fig. 1631.

Collines incultes, lieux pierreux. — Ind. dout. 1803 (Roucel), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR., ARD. : m. — CALC. : RR. (Crép.). — Lx. ; Heyd près Marche (Aigr.), env. de Durbuy, 1860 (abbé Chenot), Bomal. Aisne, CC. (Louv.). — N. : Han-sur-Lesse, entre Rochefort et Éprave (Crép.). — Lg. : Comblain-au-Pont (Lej., Éd. Morren), Presseux (Louv.), Theux (A. Donckier), Prayon, La Rochette [Chaudfontaine] (Str.). — Ht : *La Buissière, Velaine, Ferrière-la-Grande* (Chabaut). — ARG.-SABL.? CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 32 ; XIII (1874) p. 220].

Obs. — Cette espèce a été indiquée sur quelques points du Brabant, vraisemblablement à l'état d'introduction, savoir : *Forêt de Soignes* et *Bois de Liedekerke*, 1803 (Rouc.), *Uccle* (Rottenburg), *Crainhem* (Carr. et Zwend.), *Genappe* (Dr Brasseur), *env. de Bruxelles* (Dek. et Passy).

4 SOLANUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 51 ; *Dammer* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 28.

1 S. **Dulcamara** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 185 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 166 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 118 et Revue p. 54 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 194 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 174 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 88 ; éd. 2 p. 150 ; éd. 5 p. 186 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 133 ; *Del.* Fl. Belg. p. 282 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 158 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 192 fig. 59 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 64 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 336 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 525.

S. scandens *Neck.* Delic. Gallo-Belg. I (1768) p. 119 ; *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 257 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 166.

Buissons, lieux pierreux, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — Lx. : vallée de la Semois, çà et là (Crép., Del.), Our, Poix, Laroche, Marcourt (Crép.), Villance, Lesse [Redu] (Douret). — N., Lg., Ht : o. — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — Lb. : env. de Hasselt, AR. (Geraets), Zeelhem

(Ghys.). — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Deurne, Schaffen, Sichem (Ghys.). — **A.**: Tongerloo, Westerloo (Vhd.), entre Turnhout et Schoorvoort (Pq.). — **Fl. or.**: Kraene-Poel, AC. (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: AC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 191].

S. Dulcamara var. **tomentosum** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 440.

S. Dulcamara *L.* var. velutinum *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 129.

S. littorale *Raabs* in Flora II (1819) p. 419.

ARG.-SABL. — **Bt**: Steenockerzeel (Bg.), Bois de la Cambre (Douret), Glabais (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Coq-sur-Mer (Bg.).

2 **S. nigrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 186; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 166; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 167; *Lej.* Fl. Spa I p. 119 et Revue p. 54; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 194; *Bell.* Fl. Nam. p. 174; *Crép.* Man. éd. 1 p. 88; éd. 2 p. 150; éd. 5 p. 186; *Piré Mull.* Fl. centr. Belg. p. 133; *Del.* Fl. Belg. p. 282; *Dev.* Fl. Belg. p. 158; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 193; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 64; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1631 et 1632; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 336; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 526; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 434 fig. 1526.

Lieux cultivés, décombres, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.), mais d'après Lemoine, manquerait aux env. d'Arlon. — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon, Frahan (Del.), Marcourt (Crép.). — **Lg.**, **N.**, **Ht**: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C. (Crép.).

— — var. **chlorocarpum** *Spenn.* Fl. Frib. III (1829) p. 1074; *Koch.* Syn. Fl. Germ. éd. 3 p. 440; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 133.

S. chlorocarpum *Auct.* [an *Schur?*]; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 50; *Crép.* Man. éd. 2 p. 150 in obs.

CALC. — **Lg.**: Modave, Pailhe (Louv.), Ahin (Mans.), Ile Moncin [Herstal] (A. Maréchal), Froidheid [Olne], Nessonvaux (M. Mich.), Magnée et env. CC. (Str.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Bruxelles, St-Gilles (P. et M.), Ixelles (TD.), env. de Louvain (Th. et Wesm.), Wilsele (Bg.). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (Err.). — POLD. — **A.**: Berchrm (Len.).

— — var. **melanocerasum** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 194.

S. melanocerasum *Willd.* Enum pl. Hort. Berol. I (1809) p. 237.

CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Lej.).

— — var. **stenopetalum** *Al. Braun* ex *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 440.

CALC. — **Ht**: Mons vers Havré (Wesm.).

— — var. **miniatum** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 273; éd. 2 p. 337.

S. miniatum *Bernh.* ex *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. I (1809) p. 236; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 54; *Crép.* Man. éd. 3 p. 150 in obs.; *Reichb.* Pl. crit. X tab. 996.

CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.).

S. **nigrum** var. **humile** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 139; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 133.

S. humile *Bernh.* ex *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. (1809) p. 236; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 54; *Michot* Fl. du Hain. p. 83; *Reichb.* Pl. crit. tab. 994.

S. villosum *Auct. plur.* [non *L.*]; *Lej.* Fl. Spa I (1824) p. 119.

S. nigrum *L.* var. ochrocarpum *Dumoulin* Guid. bot. Maestr. (1868) p. 144.

S. nigrum *L.* var. ochroleucum *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 273.

CALC. — **Lg.**: Nessonvaux (Lej.). — **Ht**: Solre-sur-Sambre (Michot), Obourg (Mart.), Frameries (Cogn.), Tournai (Dmrt.). — **Lb.**: Canne (Dumoulin). — ARG.-SABL. — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — **Bt**: St-Gilles (P. et M.), Uccle (Mart.). — CAMP. — **Fl. or.**: env. de Gand, AC. (Coem.).

— — var. **villosum** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1831) p. 194.

S. villosum *Willd*, Fl. Berol. Prodr. (1827) p. 87; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 39; *Michot* Fl. du Hain. p. 83; *Bell.* Fl. Nam. p. 174; *Crép.* Man. éd. 2 p. 150 in obs.; *Dietr.* Fl. Boruss. X tab. 671.

CALC. — **N.**: Grands-Malades (Bell.). — **Ht**: Chièvres (Michot). — CAMP. — **Bt**: Perck (P. et M.).

Trib. DATUREAE.

* DATURA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 48; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 28.

* D. **Stramonium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 179; *Lej.* Fl. Spa I p. 115 et Revue p. 53; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 191; *Bell.* Fl. Nam. p. 176; *Crép.* Man. éd. 1 p. 89; éd. 2 p. 152; éd. 5 p. 188; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 132; *Del.* Fl. Belg. p. 284; *Dev.* Fl. Belg. p. 160; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 194 fig. 61; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 64; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 340; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 523; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 436 fig. 1539.

Stramonium vulgare *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 456; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 165.

Lieux cultivés. décombres. — 1554 (Dodoens). — JUR.: o. — ARD. — **Lx.**: Bouillon, Frahan (Del.), Carlsbourg (Lorge). — **N.**: Vresse, Orchimont (Del.). — CALC. — **Lx.**: o. — **N.**: [12 habit.]. — **Lg.**: [26 habit.]. — **Lb.**: o. — **Ht**: [12 habit.]. — ARG.-SABL. — **N.**: o. — **Lg.**: Meeffe (TD.). — **Lb.**: St-Trond et env. AR. (Vdb.). — **Bt**: [25 habit.]. — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Eyne (De Wild.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Brée (Sdb.), Lanaeken (Van Segv.), Hasselt (Geraets), Lummen (Ch. Thiels). — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Averbode (Vhd.), Sichem (De Wild.), Montaigu, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.**: Tongerloo, Westerloo (Vhd.), Turnhout, Oosthoven (Pq.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: o. — MARIT. — **Fl. occ.**: Heyst (Bg.).

— — var. **Tatula** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 341; *Crép.* Man. éd. 2 p. 152; éd. 5 p. 188; *Dev.* Fl. Belg. p. 160; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 65.

D. Tatula *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 256; *Lej.* Fl. Spa I p. 116; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 191; *Michot* Fl. du Hain. p. 86; *Del.* Fl. Belg. p. 285.

CALC. — **Lg.** : Liège (HD.), Visé (Hdy), Les Surdents (Halin), Cornesse (Delrez). — **Ht** : Kain, Obigies (Bern.), La Bouverie (Hdy et Lebrun). — ARG.-SABL. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Jette-St-Pierre (Préaux).

Fam. SCROPHULARIACEAE.

Trib. VERBASCEAE.

1 VERBASCUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 54; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 50 fig. 23.

Sect. 1. **Thapsus** *Denth.*

1 **V. Thapsus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 177; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 53; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 186; *Bell.* Fl. Nam. p. 177; *Crép.* Man. éd. 1 p. 90; éd. 2 p. 153; éd. 5 p. 189; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 134; *Del.* Fl. Belg. p. 320; *Dev.* Fl. Belg. p. 101; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 197; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66; Engl. Bot. VIII tab. 549; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 342; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 527.

V. alatum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 259; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 165; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 157.

Coteaux secs, lieux pierreux, bords des chemins, vieux murs. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Dolisy), Poix, entre Marcour et Bure, Neupont, Daverdisse (Crép.), Carlsbourg (Maubert), Bastogne (Torquinet), Porcheresse, Transinne (Douret), Villance (Dolisy). — **N.** : Cornimont (Del.), Louette-St-Pierre, Nafraiture, Baillamont (Grav.), Couvin (Dinot). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : C. (Crép.). — Lejeune croyait cette espèce rarissinne dans la province de Liège.

ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.), mais dans **Lg.** indiqué seulement à Marneffe (TD.) et **N.** : o. — CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt et env. R. (Geraets), Haelen, Donck, Zeelhem (Ghys.), Munsterbilsen (Sdb.). — **Bt** : Diest, Meldert-lez-Diest, Schaffen, Montaigu, Sichem, Caggevinne-Assent, Webbecom, Molenstede, Becquevoort, Deurne-lez-Diest, Testelt (Ghys.), Averbode (Vhd.). — **A.** : Tongerloo, Westerloo, Oevel, Herenthals, Gheel (Vhd.), Turnhout (Pq.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : AR., R. (Crép.). — **A.** : Deurne (Dek.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : entre Coxyde et le Hoogenblicker (Sdb.), Coxyde, Knocke (Bg.).

— — var. **albiflorum** *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 114.

V. elongatum *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. I (1809) p. 223.

ARG.-SABL. — **Ht** : Ellezelles (Henry).

2 **V. thapsiforme** *Schrad.* Monogr. gen. Verbasc. I (1813) p. 21; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 53; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 187; *Bell.* Fl. Nam. p. 177; *Crép.* Man. éd. 1 p. 90; éd. 2 p. 153; éd. 5

p. 190; *Del.* Fl. Belg. p. 320; *Dev.* Fl. Belg. p. 101; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 197; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1638; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 343; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 527.

V. Thapsus *Lej.* [non *L.*] Fl. Spa I (1811) p. 113.

V. bracteatum *Kickx* [non *Agardh*] in Messag. sci. Pays-Bas (1828) p. 226 cum ic.

V. Kickxianum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 38.

Coteaux secs, lieux pierreux, bords des chemins, vieux murs. — 1824 (Lejeune). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon, Poupehan, Frahan, Rochehaut (Del.), Vieux-Chateau [Ortho] (Van Bast.), Viel-Salm (Sdb.). — **N.**: o. — **Lg.**: Stavelot (Sdb.). — **Ht**: o. — JUR.: o. — CALC.: AR. et se rencontre surtout dans la vallée de la Meuse] (Crép.). — **Lx.**: Verdenne (Aigr.). — **N.**: vallée de la Meuse, AC. (Crép.), aill.: Han-sur-Lesse (Crép.), Olloy, Dourbes (Aigr.). — **Lg.**: vallée de la Meuse et du Hoyoux, AC. (TD., Cluys., Mans., etc.), aill.: Huccorgne (TD.), Oborne (TD. et A. Maréchal), env. de Verviers (Lej.), Pepinster, Cornesse (TD., HF.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Aublain (Sdb.), Obourg (Mart.), Casteau (Michot).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond et env. C. (Vdb.). — **Bt**: St-Josse-ten-Noode (Guelton), Rouge-Cloitre, Ganshoren (P. et M.), Afflighem (Crép.), Hoeylaert, Jette-St-Pierre, Schaerbeek (Carr. et Zwend.), Haeren (Wesm.), Tirlemont (Th.), Houtain, Baisy-Thy (Dand.), Ohain (Bg.). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Denderwindeke (Van Wild.). — **Fl. occ.**: o.

CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Vilvorde (Wesm.). — **A.**: Eyndonck près Malines (Kx). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

V. thapsiforme var. **cuspidatum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 38.

V. cuspidatum *Schrad.* Monogr. gen. Verbasc. I (1813) p. 23; *Michot* Fl du Hain. p. 85; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 444.

CALC. — **N.**: Olloy (Aigr.). — **Lg.**: Hallembaye (March.), Verviers (Lej.). — **Ht**: Jamioulx (Michot). — **Lb.**: Lauaye (Sdb.).

3 **V. Blattaria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 178; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 166; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 159; *Lej.* Fl. Spa I p. 114 et Revue p. 53; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 126; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 190; *Crép.* Man. éd. 1 p. 90; éd. 2 p. 154; éd. 5 p. 190; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 134; *Del.* Fl. Belg. p. 320; *Dev.* Fl. Belg. p. 101; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 194; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66; Engl. Bot. VI tab. 393; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 344; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 528.

Lieux cultivés, bords des chemins. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR, ARD.: o ou m. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: St-Marc (Desch.). — **Lg.**: Huy (Dijon), Les Avins (Louv.), Linchet, Modave (Henrotay), Devant-le-Pont [Visé], Nivelles (March.), Lixhe (Cogn.), *Grand-Rechain* (Lej.), Goffontaine (M. Mich. et Remacle), Magnée, Chaudfontaine (Str.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Mons (Cogn.), Sivry (Hdy), Tournai (Michot, Bern.), Wodecq (March.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **Lb.**: St-Trond, Cortessem, Wintershoven, Guygoven (Vdb.). — **Bt**: Bruxelles (Kx), Ixelles, Cureghem (P. et M.), Molenbeek St-Jean, Anderlecht ((Kx), Bautersem (Bg.), Léau (Th.), Louporgne (Dand.), Louvain (de Prins), Lovenjoul (Carn.), Langdorp (Ghys.), Tirlemont (de Dieud.), Nivelles, Villers-la-Ville (Dand.), Cumptich, Liedekerke, Teral-

phene (Van Wild.), Ternath (P. et M.). — **Ht** : Enghien (Dmrt.), Ogy (Michot). — **Fl. or.** : Denderleeuw (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.), Linckhout, Donck (Ghys.). — **Bt** : Eppeghem (Wesm.), Sichem (Bg.), Diest, entre Diest et Sichem, Molenstede, entre Moolstede et Averbode (Ghys.), Averbode (Vhd.), Aerschot, Betecom (Dev.), Tremeloo (Bg.). — **A.** : Westerloo (Vhd.), Turnhout (J. Quartier). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

V. Blattaria var. albiflorum *Nob.*

V. Blattaria *L.* var. corolla alba *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 190.

ARG.-SABL. — **Lb.** : St-Trond, Wintershoven (Vdb.). — **Ht** : Wodecq (March.). — CAMP. — **Lb.** : Hasselt (V. de Seghers), Genck (Geraets), Diepenbeek (Vdb.).

4 **V. nigrum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 178 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 156 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 18 et Fl. N. Fr. I p. 159 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 114 et Revue p. 53 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 190 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 178 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 90 ; éd. 2 p. 154 ; éd. 5 p. 190 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 131 ; *Del.* Fl. Belg. p. 319 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 101 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 197 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1649 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 345 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 530 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 440 fig. 1546.

Coteaux, bords des chemins, bois, lieux incultes. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. : C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Avennes, Moxhe, Marneffe (TD.). — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : AR., AC. [40 habit.], (Rouc., Kx, P. et M., etc.). — **Ht** : Ecaussines (Dand.). — **Fl. or.** : Esschen (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt et env. AC., AR. (Geraets), Haelen, Donck, Lummen, Tessenderloo, Quaedmechelen, Beeringen, Meldert-lez-Diest (Ghys.), Munsterbilsen (Vdb.). — **Bt** : Peuthy (Wesm.), Vilvorde (Rouc.), Melsbroek (Wesm.), Diest, Montaigu, Sichem, Caggevinne-Assent, Deurne-lez-Diest, Webbecom, Molenstede, Becquevoort, Testelt, Messelbroeck (Ghys.), Averbode (Vhd.) — **A.** : Tougerloo, Herssclt, Vaerendonck, Westerloo (Vhd.), Oolen (Sdb.) — **Fl. or.** : env. de Gand (Scheidw.), Caprycke (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

— — var. **tomentosum** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 281 ; éd. 2 p. 345.

V. Alopecurus *Thuill.* Fl. Paris, ed. 2 (1799) p. 110 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 114.

V. nigrum *L.* var. *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 54.

CALC. — **Lg.** : Huy (Cluys.), Vierset (Mans.), Liége, Herstal (TD.), Verviers, Nessonvaux (Lej.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Eegenhoven (Th.), Tirlemont (Th.).

Obs. 1. — Lejeune [Fl. de Spa II (1813) p. 299] dit avoir trouvé à Verviers une variété à fleurs blanches de cette espèce.

Obs. 2. — Dans l'Herborisation de 1878, la Société royale de Botanique a observé à Viel-Salm [ARD. — **Lx.**] une variété de *V. nigrum* L. à fleurs toutes pédicellées.

Sect. 2. **Lychnitis** *Benth.*

5 **V. Lychnitis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 177 ; *Lestib.* Botanogr, éd. 1 p. 165 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 17 et Fl. N. Fr. I p. 158 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 115 et Revue p. 53 ; *Kieke* Fl. Bruxell. p. 125 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 126 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 189 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 177 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 90 ; éd. 2 p. 154 ; éd. 5 p. 190 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 134 ; *Del.* Fl. Belg. p. 319 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 101 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 197 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1648 et 1651 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 345 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur p. 530.

Coteaux arides, bords des chemins, lieux pierreux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Gérouville (Sdb.), Bonnert, Guirsch, Clairefontaine, Buzenol (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Frahan (Del.), Marcourt (Crép.). — **N.** : Membre, Alle (Del.), Couvin (Dinot). — **Lg.**, **Ht** ; o. — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Marneffe (TD.). — **Lb.** : St-Trond R. (Vdb.). — **Bt** : env. de Bruxelles, 1792 (Rouc.), *St Josse-ten-Noode*, *Schaerbeek* (Kx), Bois de la Cambre (F. Mull.), Forest (Robie), Uccle (Aigr.), Parc (Rss), Louvain (Rouc., Bg.), Kessel-Loo, Héverlé, Wilsele (Bg.), Villers-la-Ville (Dand.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Averbode (Vhd.). — **A.** : Tengerloo (Vhd.), entre Vilvorde et Malines (Wesm.), La Cambre, Forest, Schaerbeek (Bmr). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

— — var. **pulverulentum** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 53.

V. pulverulentum *Lej.* [non *Vill.*] Fl. Spa I (1811) p. 115.

CALC. — **Lg.** : Verviers, Ensival (Lej.).

— — var. **citrinum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 37.

V. Lychnitis *L.* var. luteum *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 120.

CALC. — **N.** : Mariembourg, Roly (Dmrt.). — **Lg.** : Ahin (Cluys.), Huy (Dijon, Mans.), Modave, Linchet (Louv.), Pont-de-Bonne (Cluys.), Marchin (Mans.), Hamoir, Esneux (HD.), Lontras [entre Fraipont et Trooz] (Str, M. Mich.), Halleux (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Kessel-Loo (Bg.).

6 **V. pulverulentum** *Vill.* Prosp. Hist. pl. Dauph. (1779) p. 22 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 90 ; éd. 2 p. 153 ; éd. 5 p. 190 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 101 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 197 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66 ; Engl. Bot. VII tab. 487 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 344 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 529.

V. floccosum *Waldst.* et *Kit.* Pl. rar. Hung. I (1802) p. 81 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 86.

Rochers, bords des chemins. — 1845 (Michot), 1864 (Carnoy). — CALC. — **Ht** : Beaumont (Carn.), Solre-St-Géry (Michot). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 52-55 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 44].

Obs. 1. — M. Fr. Crépin croit que les autres indications demandent confirmation, ce sont : CALC. — **Ht** : entre *Chimay* et *Virelles* (Sdb.), *Chimay*

(Mathieu), *Leugnies*, *Leval-Chaudeville* (Hdy), *Barbençon* (Michot), *Tournai* (Mariss.).

Obs. 2. — Les indications de Chercq [Calc. — Ht] (Dubois). — Verviers, Ensival [Calc. — Lg.] (Lej.). — de Villers la-Ville [Arg.-Sabl. — Bt] (Bg.) appartiennent au *V. Lychnitis* L.

SPECIES HYBRIDAE

× **V. collinum** *Schrad.* Monogr. gen. Verbasci I (1813) p. 35 tab. 5; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1639; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 527.

V. thapso-nigrum *Schiede* De plantis hybr. (1825) p. 32; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 188; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 445; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 555; *Crép.* Man. éd. 2 p. 153 in obs.

V. ambiguum *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 229 fide cl. Koch.

ARD. — N. : entre Vresse et Membre, Grosfays (Del.). — CALC. — N. : Hastière, Jambe (Dev.). — Lg. : près Dolhain et Limbourg (Lej.). — Ht : Maisières (Mart.).

× **V. Schiedeanum** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 592; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 530.

V. nigro-Lychnitis *Schiede* De plantis hybr. (1825) p. 40; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 446; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1664.

ARD. — Lx. : Bouillon, Frahan (Del.). — ARG.-SABL. — Bt : Louvain (Bg.). — CAMP. — Bt : Averbode (Bg.).

Obs. 1. — M. Fr. Crépin [Man. éd. 2 (1866) p. 555 in obs.] dit que une hybride des *V. thapsiforme* et *nigrum* a été récoltée par A. Devos dans la vallée de la Meuse namuroise et à Monceau-sur-Sambre par M. Van Bastelaer. — A réétudier ainsi que les autres hybrides de ce genre.

Obs. 2. — Si le *V. phlomoides* L. a été réellement observé en Belgique, ce n'a été qu'à titre de plante étrangère et accidentelle. Il a été indiqué sur les points suivants du Brabant : *Jodoigne-Souveraine*, 1 pied (Thys), *Ganshoren*, *Auderghem* (F. Mull.) dans la province de Liège près de *Verviers* et *Ensival* et Forêt (Str.), [V. thapsoides *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 113, V. phlomoides *L.*; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 53; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 187]; aux env. de Gand (Scheidw.) et à Nalinnes [Ht] par Michot.

Trib. RHINANTHEAE.

2 LINARIA *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 213; Cymbalaria *Baumg.*, Elatinoides *Wettst.*, Linaria *Jacq.* et Chaenorrhinum *Lge*; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 57-61.

Sect. 1. **Chaenorrhinum** *DC.*

1 **L. minor** (*L.*) *Desf.* Fl. Atlant. II (1800) p. 46; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 261; *Bell.* Fl. Nam. p. 180; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94; éd. 2 p. 160; éd. 5 p. 199; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 139;

Del. Fl. Belg. p. 328 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 102 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 197 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 67 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1682 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 363 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 542.

Antirrhinum minus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 617 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 148 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 49 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 43 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 227.

Chaenorrhinum — *Lange* in *Willk.* et *Lange* Prodr. Fl. Hisp. II (1870) p. 557 ; *Wettst.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl., Pflanzenfam. IV, 3 b (1891) p. 61.

Lieux cultivés, moissons. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C. (Crép.). — **Lx.** : vallée de la Semois, çà et là (Crép.), Bouillon, Frahan (Del.). — **N.** : Membre (Del.), Bohan (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : C. (Crép.).

ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt et env. AC. (Geraets), Haelen (Ghys.). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Averbode (Vhd.), Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : C. dans les champs de luzerne (V- Hk et De Beucker). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. et MARIT. : AR., R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 86].

Sect. 2. **Linariastrum** *Chav.*

2 **L. arvensis** (*L.*) *Desf.* Fl. Atlant. II (1800) p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 260 pr. p. ; *Bell.* Fl. Nam. p. 180 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 95 ; éd. 2 p. 160 ; éd. 5 p. 199 ; *Del.* Fl. Belg. p. 328 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 102 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 198 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 67 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1683 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 366 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 539.

Antirrhinum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 614 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 227 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 124 pr. p.

Lieux cultivés, moissons. — 1814 (Kickx père). — JUR., ARD. : m. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : Eprave, Rochefort, Jemelle, Ambly (Crép.), Heure (Verh.), Beez (Péters). — **Lg.** : Marchin (Heck.), *Louvegnez* (P. Mich.).

Obs. 1. — Cette espèce a été encore indiquée entre *Stockel* et *Woluwe-St-Lambert* [Arg.-Sabl.] (Kx) et à Bloemendael [Camp. — **Fl. or.**] (Scheidw.).

Obs. 2. — Dans la [Florule de Hasselt (1885) p. 54] par M. Geraets, on a imprimé par erreur *L. arvensis* pour *L. vulgaris:*

3 **L. striata** (*Lam.*) *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 586 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 324 in add. ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 95 ; éd. 2 p. 160 ; éd. 5 p. 199 ; *Del.* Fl. Belg. p. 328 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 102 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 198 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 67 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 365 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 539.

Antirrhinum — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 343.

Champs argilo-calcaires, lieux pierreux. — 1855 (Fr. Crépin). — JUR. — **Lx.** : Ethe (Poncin). — * ARD. — **N.** : Orchimont (Crép.). — CALC. : RR. [lisière mérid.] (Crép.). — **Lx.** : Froidlieu [Wellin] (Goffin). — **N.** : Rochefort (Crép.), Honnay (Capt. De Bosschere), Pétigny (Det.), Mazée, Doische (Aigr.), Jamagne (Cogn.). — **Lg.** : *Sohan* (Lej. fide Herb.), Haute-Fraipont, Nessonvaux (M. Mich.). — **Ht** : * *Tournai*, 1881 (Bern.).

* ARG.-SABL.? — Lb. : entre *Tongres* [et non St-Trond] et *Maestricht* (Lej.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 35 in obs. ; B. S. B. B. IX (1870) p. 87].

Obs. — Cette espèce a été indiquée par erreur à *Gedinne* et *Louette-St-Pierre* (Aubert) et entre *Gedinne* et *Membre* [Ard. — N.] (Grav. fide Kickxia Belg.).

4 **L. vulgaris** *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 262 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 180 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 95 ; éd. 2 p. 160 ; éd. 5 p. 199 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 139 ; *Del.* Fl. Belg. p. 328 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 102 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 198 fig. ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p 67 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 365 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 537 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 445 fig. 1567.

Antirrhinum Linaria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 616 ; *Roue.* Fl. N. Fr. II p. 43 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 226.

A. commune *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 340 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 148.

Lieux stériles, bords des chemins, haies, lieux pierreux. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 35 in obs. ; B. S. B. B. IV (1865) p. 277].

Obs. 1. — A notre connaissance la var. glanduleuse de cette espèce [Antirrhinum glandulosum *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 320] n'a pas été trouvée sur le territoire belge.

Obs. 2. — La forme tératologique à corolle régulière [Antirrhinum Peloria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 616 ; A. Linaria *L.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 262 ; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 34 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 213] a été trouvée à Nafraiture [Ard. — Lx.] (Grav.), Bruxelles [Arg.-Sabl. — Bt] (Herb. Lej.), Diepenbeek (F. Mull.), Morkhoven et Tongerloo [Camp. — A.] par Van Haesendonck.

Sect. 3. **Elatinoides** *Chav.*

5 **L. Elatine** (*L.*) *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 16 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 260 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 180 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94 ; éd. 2 p. 160 ; éd. 5 p. 199 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 140 ; *Del.* Fl. Belg. p. 329 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 102 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 198 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 67 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1680 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 364 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 542.

Antirrhinum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 612 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 42 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 226.

Kickxia — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 35.

Elatinoides — *Wettst.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 58.

A. auriculatum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 339 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 148 ; *Roue.* Fl. N. Fr. II p. 52.

Lieux cultivés, moissons. — 1803 (Roucel). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Frahan, Vencimont (Del.), Pussemange (Grav.). — N. : Mouzaive (Del.). — Lg., Ht : o. — CALC. : AC., C. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais N., Lg., et Lb. : o. — CAMP. : AR., R. (Crép.). — Lb. : o. — Bt : Perck (P. et M.), Bergh, Vilvorde (Camp.), Bergh (Mlle Véro), Diest, Caggevinne-Assent (Ghys.), Webbecom, Montaigu (Ghys.), Schoonhoven (Th.), Aerschot (Dev.), Beggynendyck (Bg.). — A. : Herrenthout, Wickevorst, R. (Vhd.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD. : R. (Crép.). — A. : Acrtselaer, Edeghem (V. Hk et De Beucker), entre Wilryck et Contich (Vhd.). — Fl. or. et occ. : o — MARIT. — Fl. occ. : Coxyde (Massart), Heyst (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 86].

6 L. spuria (*L.*) *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) p. 15 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 260 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 180 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94 ; éd. 2 p. 160 ; éd. 5 p. 199 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 139 ; *Del.* Fl. Belg. p. 329 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 102 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 8 p. 198 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 67 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1680 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 364 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 542.

Antirrhinum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 613 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 148 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 50 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 42 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 226.

Kickxia — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 35.

Elatinoides — *Wettst.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 58.

Lieux cultivés, moissons. — 1803 (Roncel). — JUR. — Lx. : Tontelange, Aubange, Metzert, entre Metzert et Schadeck (Lem.). — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.), Yvoir (Dev.), Houx (Sdb.), Namur et env. (Bell.), Andenne (C. Nat. And.), Mariembourg, Nismes (Det.), Olloy (Aigr. et François). — Lg. : Amay (Pirson), Lsën, Nawagne (Hdy et March.), Visé, Hallembaye, Lixhe (Hdy), Verviers (Lej.), Pepinster (TD.), Chaudfontaine (Str.). — Lb. : Eben-Emael, Lanaye (Hdy et March.). — Ht : Angre, Roisin, Baisieux, Montignies-sur-Roc (Riomet), Autreppe (Michot), Mons (Nyst), Obourg, Maisières, Havré (Mart.), Kain (Bern.), Havinnes (Carn.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Uccle (Mart.), Schaerbeek (Kx), Laeken (Mart.), Tirlemont (Th.). — Ht : Belœil (Hocq.). — Fl. or. et occ. : o. — CAMP. — Lb. : Lanacken (Hdy). — Bt : Vilvorde (Wesm.). — A., Fl. or. et occ. : o. — POLD. ? digues de l'Escaut près Cruysham [1], 1841 (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 86].

Obs. — La forme tératologique régulière [Peloria] a été trouvée à Mariembourg [Calc. — N.] par M. Alfr. Cogniaux.

Sect. 4. **Cymbalaria** *Nob.*

* L. **Cymbalaria** (*L.*) *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 17 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 259 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 181 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94 ; éd. 2 p. 160 ; éd. 5 p. 199 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 139 ; *Del.* Fl. Belg. p. 329 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 102 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 198 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 67 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1680 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 364 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 543.

---

[1] Nous ne trouvons pas cette localité sur les cartes.

Cymbalaria muralis *Baumg.*

Antirrhinum Cymbalaria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 612; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 148; *Rouc.* Fl. N. N. Fr. II p. 50; *Lej.* Fl. Spa II p. 42; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 225.

Cymbalaria — *Wettst.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 57.

Vieux murs. — 1617-20 (N. Haverlant), naturalisé çà et là (Crép.). — JUR.: o. — ARD. — **Lx.**: Bouillon (Del.), env. de St-Hubert (Crép.). — **N.**: o. **Lg.**: Spa (Louv.). — **Ht**: o. — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: Namur (F. J. Douxfils), Flostoy (Barbier), Jambes (Bell.), Andenelle (C. Nat. And.). — **Lg.**: Ahin (Mans.), Huy (Cluys.), Ampsin (Gabriel), Ougrée (ÉD.), Sclessin (HD.), Liége, La Préalle (ÉD.), Bressoux (TD.), Visé (Hdy), Angleur (HF.), Vennes (HD.), Fraipont (M. Mich.), Vaux-sous-Chèvremont (Str.). — **Ht**: Aulne, Montbliart (Hdy et Lebrun), Ghlin, Tournai (Hocq.).

ARG.-SABL. — **Bt**: Bruxelles (Mart.), Boitsfort (De Wild.), Louvain (Th. et Wesm.), Vaelbeek, Kessel-Loo, Wilsele, Léau (Bg.), Vertryck, Wygmael, Dutzel, Cortryck (Th.), La Motte (Soc. Linn. Brux.), Dongelberg (Thys). — **Ht**: Soignies (Michot, Mart.). — **Fl. or.**: Grammont, Neyghem (Van Wild.). — CAMP. — **Lb.**: Hasselt (Geraets). — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Diest (Ghys.). — **A.**: Malines (P. et M.), Schilde (Ern. Ghys.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — POLD. — **A.**: Anvers (V. Hk et De Beucker). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 76].

L. Cymbalaria var. **albiflora** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 34; *Michot* Fl. du Hain. p. 212.

CALC. — **Ht**: Tournai (Dmrt.).

SPECIES HYBRIDA

× **L. Crepini** *Nob.*

L. striato × vulgaris *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 33-36 et Man. éd. 2 p. 160; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 33.

CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.).

3 ANTIRRHINUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 185; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 59.

1 **A. Orontium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 617; *Lej.* Fl. Spa II p. 44 et Revue p. 124; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 263; *Bell.* Fl. Nam. p. 179; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94; éd. 2 p. 159; éd. 5 p. 198; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 139; *Del.* Fl. Belg. p. 327; *Dev.* Fl. Belg. p. 103; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 198; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 67; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1678; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 362; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 511.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Frahan, Rochehaut, Bouillon, Poupehan (Del.), Carlsbourg (Maubert), St-Hubert, Isle-la-Hesse

(Crép.), Villance (Dolisy). — N., Lg., Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC. (Crép.).

Obs. — D'après M. De Cock cette espèce serait RR. dans la vallée de la Dendre.

A. **Orontium** var. **albiflornm** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 322.

ARG.-SABL. — Bt : Nieuwrode, Rhode-St-Pierre (Bg.). — CAMP. — Bt : Gelrode, Aerschot (P. et M.).

* A. **majus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 617 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 149 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 51 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 44 et Revue p. 124 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 263 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 179 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94 ; éd. 2 p. 159 ; éd. 5 p. 198 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 139 ; *Del.* Fl. Belg. p. 327 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 103 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 198 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 67 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1678 et 1679 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 362 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 536.

Vieux murs. — 1554 (Dodoens). — Naturalisé çà et là (Crép.). — JUR. : o. — ARD. : Bouillon (Del.), Laroche (Aigr.). — N. : Dinant (Sdb.). — Lg. : Pont-de-Bonne (Mans.), Huy, St-Léonard (Cluys.), Liège (ÉD., TD.), Ile Moncin (A. Maréchal). — Ht : Mons, Antoing (Michot), Tournai, Bruyelles (Bern.). CALC.

ARG.-SABL. — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Bruxelles (Mart.), Lembecq (P. et M.), Nivelles, Louvain (Bg.), Parc (de Dieud.). — Ht, Fl. or. et occ. : o. — CAMP. — Lb. : Hasselt (Geraets). — Bt, A. : o. — POLD. : o. — Fl. or. : Gand (Coem.). — Fl. occ. : Bruges (Van de Vyvere). — MARIT. — Fl. occ. : Furnes (Sdb.), Coxyde (Massart). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 386].

— — var. **latifolium** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 263.

A. latifolium *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 4 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 34.

CALC. — Ht : Mons (Michot), Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — Ht : Soignies (Michot).

Trib. CHELONEAE.

4 SCROPHULARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 178 ; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 105.

Sect. 1. **Venilia** *Don.*

* S. **vernalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 620 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 150 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 125 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 264 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93 ; éd. 2 p. 158 ; éd. 5 p. 197 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 139 ; *Del.* Fl. Belg. p. 333 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 105 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 199 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66 ; Engl. Bot. VIII tab. 567 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 359 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 532.

Lieux incultes, buissons [introd. et plus ou moins naturalisé] (Crép.). — Ind. posit. 1814 (Dekin et Passy). 1824 (Lejeune). — CALC. — N. : Havelange (Guilmot). Roly (Det.). — Lg. : *Grandry* [Wegnez] (Lej.). — ARG.-SABL. — Bt : Crainhem, C. (Douret), (Kx), Gentinnes, St-Géry, (Bell.), *Bruxelles* (Grav.). — Ht : *Enghien* (Dek. et Passy).

Obs. — Michot [Fl. du Hain. (1845) p. 201] a indiqué cette espèce près de l'Hermitage de Cœur [?]. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 267 ; IX (1870) p. 85].

Sect. 2. **Scorodonia** *Don.*

1 S. **nodosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 619 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 150 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 54 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 45 et Revue p. 125 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 263 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 178 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93 ; éd. 2 p. 158 ; éd. 5 p. 196 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 138 ; *Del.* Fl. Belg. p. 333 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 105 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 199 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 358 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 533 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 441 fig. 1549.

Lieux frais, bords des fossés, bois. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

Obs. — L'abbé Vandenborn en a observé une variété à fl. blanches [chloranta] à St-Trond [Arg.-Sabl. — Lb.].

2 S. **aquatica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 620 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 150 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 53 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 45 et Revue p. 125 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 264 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 179 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93 ; éd. 2 p. 158 ; éd. 5 p. 197 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 139 ; *Del.* Fl. Belg. p. 333 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 105 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 199 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1673 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 358 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 533.

S. Balbisii *Hornem.* Herb. Hafn. II (1819) p. 577 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 52.

S. cinerea *Dmrt.* Not. esp. indig. Scroph. (1833) p. 11.

Fossés, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : vallée de la Semois (Crép.), Frahan, Muno (Del.), env. de Bastogne (Tosquinet). — N. : o. — Lg. : Basse-Bodeux (TD., HF), Spa (Louv.). — Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP. : AC. (Crép.). — POLD. : R. (Crép.). — A. : Rerchem, Wilryck, Eeckeren (Vhd.). — MARIT. : o. — [Conf. *Dumortier* in B. S. B. B. VII (1868) p. 36-42].

— — var. **ochroleuca** *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 184.

ARG.-SABL. — Bt : Cortenbergh (Scheidw.), Soetwater (Bg.), Loupoigne (Dand.).

3 S. **umbrosa** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 37 et Not. esp. indig. Scroph.

(1834) p. 11 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 197 ; *Del.* Fl. Belg. p. 333 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 105 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 199.

S. alata *Gilib.* Fl. Lithuan. I (1781) p. 127 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 158 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 138 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1672.

S. Ehrharti *Stev.* in Ann. Nat. Hist. ser. 1, V (1840) p. 3 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 179 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 52 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 66.

Fossés, bords des eaux. — 1827 (Dumortier). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Ethe, Harnoncourt (Sdb.), Frassem, Clairefontaine (Lem.). — ARD. — **Lx.** : Bellevaux (Noirefontaine] (Del.). — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Chanly (Crép.). — **N.** : Rochefort, Belvaux, St-Remy (Crép.), Freyr (Guilmot), de Spontin à Yvoir, Beuzet [Floreffe] (Dev.). — **Lg.** : Modave, Vyle (Louv.), Barse (Mans.), Huy, Wanze (Cluys.), Glons (TD. et Ch. Mathieu), *Theux* (Lebrun), Nessonvaux (TD.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Angre (Lelièvre), Solre-St-Géry (Hdy), Tournai (Dmrt.), St-Denis, Obourg (Mart.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Lamontzée (TD.). — **Lb.** : Cortessem (Vdb.). — **Bt** : Tubize (Cogn.), Ittre (Dand.), Nivelles (Cogn.), Ohain (Bg.), env. de Bruxelles (Crép.), St-Gilles, Forest (P. et M.), Anderlecht, Haeren (capt. De Bosschere), Uccle, Auderghem (Carr. et Zwend.), Rouge-Cloître (F. Mull.), Lovenjoul (de Dieud.), Héverlé (Bg.), Tirlemont, Nethen (Th.), Herck-la-Ville, Berbroek, Hoeleden, Kersbeek (Ghys.). — **Ht** : Feluy (Dand.). — **Fl. or.** : env. d'Audenaerde (Crép.), vallée de la Dendre, AC. (De Cock).

CAMP. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb** : o. — **Bt** : Weert-St-Georges [lim. avec Arg.-Sabl.] Thielt-N.-Dame (Th.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : env. de Gand (Crép.), Selzaete [lim. avec Pold.] (Sdb.). — POLD. — **A.** : Deurne (V. Hk). — MARIT. : o. — [Conf. *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 32 et 77 ; B. S. B. B. III (1864) p. 369 ; XIV (1875) p. 110 in obs.).

Trib. GRATIOLEAE.

5 GRATIOLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 333 ; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 65 fig. 34.

1 **G. officinalis** *L.* Sp. pl. ed. I (1753) p. 17 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 151 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 25 et Revue p. 6 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 17 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93 ; éd. 2 p. 158 ; éd. 5 p. 197 ; *Del.* Fl. Belg. p. 322 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 107 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 199 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 67 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 360 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 536 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. p. 446 fig. 1569.

Bords des eaux, prairies humides. — Ind. vag. 1673 (Herb. S. J. Lovan.), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : *Freylange, Habay-la-Vieille* (Tin.). — ARD. — [Semois] (Crép.). — **Lx.** : Herbeumont, Limerlé, Frahan (Del.), Bouillon (Grav.), Botassart (Maubert). — **N.** : Vresse, Membre, Bohan (Grav.). — **Lg.** : *St-Roch* (P. Mich.). — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Dinant (Dev.). — **Lg.** : Ben-Ahin, RRR. (C. Nat. And.), Goé (Lej.), env. de Battice (Henrotay). — **Ht** : *Thuin* (Michot), env. de Mons (J. Bascoux), *Tournai* (West.).

ARG.-SABL. — **Bt** : *Cortenbergh, Louvain*, 1847 (Deschamps), *Tirlemont?* (Th.). — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb., Bt** : o. — **A.** : Herenthout (Willems), Herenthals (Vhd.). — **Fl. or.** : *Termonde*, 1853 (Mathieu). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. ou m.

6 LIMOSELLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 187; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 78 fig. 35.

1 **L. aquatica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 631; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 63 et Fl. N. Fr. II p. 57; *Lej.* Fl. Spa II p. 49 et Revue p. 127; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 267; *Bell.* Fl. Nam. p. 184; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93; éd. 2 p. 158; éd. 5 p. 196; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 140; *Del.* Fl. Belg. p. 330; *Dev.* Fl. Belg. p. 108; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 199; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 68; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 357; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 549; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 448 fig. 1572.

Lieux humides ou inondés, bords des eaux. — Ind. vag. 1792 (Roucel), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Vance, Chantemelle (Crép.), *Étalle* (Tin.). — ARD.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Frahan, Forges-Rousselle (Del.). — **N.**: o. — **Lg.**: entre Sart et Spa (M. Mich.). — **Ht.**: Momignies (Lec.). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Han-sur-Lesse, entre Han-sur-Lesse et Auffe, Villers-sur-Lesse, Buissonville, Serinchamps (Crép.), Profondeville, (Bmr), Marche-les-Dames (Dev.), Mariembourg, Géronsart (Det.), — **Lg.**: près *Liège* (Dossin), Verviers, Rechain (Lej.), St-Hadelin (Str.). — **Lb.**: Castert (Dumoulin). — **Ht**: Angre (Carn.), Solre-sur-Sambre, Lobbes (Sdb.), Rance (Hdy), Virelles, Warchain, Rumillies (Michot), Nimy (Soroge et Henry), Barges, Kain (Bern.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Lb.**: St-Trond, Wintershoven (Vbd.), Tongres (Dmrt.). — **Bt.**: Léau, Linter (Th.), *env. de Bruxelles* (Dek. et Passy). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Petersheim (Lej.), Godscheid (Th.), Neeroeteren (Olislagers). — **Bt**: Winghe-St-Georges (Th.), Webbecom (Ghys.). — **A.**: o. — **Fl. or.**: Aeltre (Scheidw.), Destelbergen (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: RR. (Crép.). — **Fl. or.**: Watervliet (Crép). — MARIT.: o.

— — var. **tenuifolia** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 49; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 32; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 267.

L. aquatica *L.* var. submersa *Crép.* in B. S. B. B. V (1866) p. 218.

ARD. — **Lx.**: Frahan (Del.).

Trib. DIGITALEAE.

7 VERONICA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 4; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 85.

Sect. 1. **Pseudolysimachia** *Koch.*

1 **V. longifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 10; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 9; *Crép.* Man. éd. 2 p. 157; éd. 5 p. 195; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142; *Del.* Fl. Belg. p. 324; *Dev.* Fl. Belg. p. 112; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 69; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1714; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 353 id obs.; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 544.

Prairies humides. — CAMP. — A. : entre Lierre et Emblehem, 1863 (L. Piré et F. Muller). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 22 et B. S. B. B. IX (1870) p. 85].

Obs. — Dans le reste du pays cette Véronique ne se rencontre qu'échappée des cultures. Dans ces conditions elle a été signalée sur les points suivants : — ARD. — Lx. : Villance (Douret). — CALC. — N. : Wépion (R. Meyhoffer), Bonneville (C. Nat. And.). — Lg. : vignobles entre *Liège* et *Tilleur* (Lej.), haie entre Verviers et Ensival (M. Mich.).

Sect. 2. **Veronicastrum** *Benth.*

a) **Alpinae** *Benth.*

1 V. **serpyllifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 12 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 152 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 13 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 23 et Revue p. 4 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 11 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 182 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92 ; éd. 2 p. 157 ; éd. 5 p. 195 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142 ; *Del.* Fl. Belg. p. 323 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 112 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1718 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 352 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 547.

Lieux cultivés, bords des chemins, pelouses. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 84].

— — var. **nummulariaefolia** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 5 ; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 35 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 11 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 52.

V. nummulariaefolia *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 23.

CALC. — Lg. : Andrimont (A. Donckier). — Ht : Ghlin (Dethier). — ARG.-SABL. — Bt : Etterbeek (Piré), env. de Bruxelles (Bmr), Maransart (Bg.). — CAMP. — A. : Tongerloo, Zammel (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. X (1872) p. 169 ; XII (1873) p. 208].

b) **Annuae** *Benth.*

3 V. **verna** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 14 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 6 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 13 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92 ; éd. 2 p. 157 ; éd. 5 p. 195 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 141 ; *Del.* Fl. Belg. p. 324 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 113 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 69 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1720 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 351 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 547.

Champs sablonneux, bords des chemins. — 1824 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : env. de Virton (Crép.), Meix, entre St-Léger et Etalle (Sdb.), Etalle (Bg.), Metzert, Benert, Bonnert (Lem.), Fouches, Buzenol, Meix, entre Meix et Géronville, Lasoye (Sdb.). — CALC. : RRR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Namur (Crép.). — Lg. : entre *Theux* et *Mont* (Lej.). — Ht : [lim. avec Arg.-Sabl.], *Stambruges* (Hocq.), *Ghlin* (Michot), Mons (Nyst), entre Maisières et Obourg (Mart.), Maisières (Cogn.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 55 et 56 et B. S. B. B. IX (1870) p. 84].

Obs. — Cette espèce a été indiquée par Martinis, entre Evere et Haeren (Arg.-Sabl. — Bt] par confusion avec le *V. praecox* L. Dans la même zone cette Véronique a été indiquée à *Haeren* et *Furest* [Kickx, Fl. Bruxell. (1812) p. 56.

4 **V. arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 13 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 153 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 15 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 23 et Revue p. 00 ; *Lej.* et *Court.* Comp I p. 12 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 182 ; *Crép* Man. éd. 1 p. 92 ; éd. 2 p. 151 ; éd. 5 p. 195 ; *Piré* et *Mull.* Fl centr. Belg. p. 141 ; *Del.* Fl. Belg. p. 324 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 113 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 69 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1720 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 352 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 547.

Lieux cultivés, moissons, pelouses, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AC. (Crép.).

— — var. **nana** *Desm.* Cat. pl. omis. (1823) p. 65.

CALC. — Ht : Binche (Desm.),

— — var. **polyanthos** *Desm.* Cat. pl. omis. (1823) p. 65 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 5 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 35.

V. polyanthos *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 9 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 24.

CALC. — Lg. : env. de Liège (Lej.).

5 **V. acinifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1762) p. 19 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 24 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 197 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 12 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92 ; éd. 2 p. 156 ; éd. 5 p. 195 ; *Del.* Fl. Belg. p. 323 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 113 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1719 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 351.

V. acinifolia *L.* var. romana *Hocq.* (non *L.*) Fl. de Jemmap. (1814) p. 97 fide Desm.

Bords des chemins, lieux pierreux, champs cultivés. — Ind. posit. 1828 (Decloet). — JUR., ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Freyr (Decloet, Crép.), Velaine (March.), Mariembourg, Géronsart (Det.), Philippeville, Vodecée (Cogn.), Namur (March.). — Lg. : Fraipont (M. Mich.). — Lb. : o. — Ht : Aulne (Chab.), Beaumont (Sdb.), Montigny-le-Tilleul (Chab.), Bonsecours, Havré, Boussoit, Masnuy, entre Casteau et Neuville, entre Thieusies et Neuville, Casteau (Mart.), *Stambruges*, *Mourcourt* (Hocq.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — Bt : La Hulpe (Err.). — Ht : *Belœil* (Hocq.). Fl. occ. : Gheluvelt (1823, Desmazières ; 1885, Em. de Laveleye). — CAMP., POLD., MARIT. : o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 84].

6 **V. peregrina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 14 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 11 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92 ; éd. 2 p. 157 ; éd. 5 p. 195 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 141 ; *Del.* Fl. Belg. p. 324 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 112 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 69 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1719 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 352.

Lieux cultivés, jardins. — Ind. dout. 1814 (Hocquart), ind. posit. 1836 (Tinant). — JUR. — Lx.: Habay-la-Vieille (Tin.). — ARD.: m. — CALC.: RR. (Crép.). — Lg.: Dolhain, Ensival (Halin). — Ht: Montbliart (Hdy et Lebrun), *Stambrages ?* (Hocq.), Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — N.: o. — Lg.: *Walsbetz* (TD.). — Lb.: o. — Bt: env. de Bruxelles (Bmr), La Hulpe (Melle Cerf), Boitsfort (M^de^ Bosselet), Etterbeek, Ixelles (Bmr), St-Gilles (P. et M.), Uccle (Bg.), Anderlecht (Carr. et Zwend.), *Molenbeek-St-Jean* (Kx), Jette-St-Pierre (Préaux), Laeken (De Wild.), Ganshoren (Bg.), Schaerbeek (Mart.), Woluwe-St-Étienne (Bg.), Woluwe-St-Lambert (de Dieud.), Louvain (Rss), Kessel-Loo, Argenteuil (Bg.). — Ht, Fl. or. et occ.: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — Bt: Vilvorde (Wesm.). — Fl. or.: Gand (Coem.). POLD., MARIT.: m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 85].

Sect. 3. **Omphalospora** *Bess.*

a) **Subracemosae,** *Benth.*

7 V. **praecox** *All.* Fl. Pedem. (1785) p. 5; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 5; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 12; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92; éd. 2 p. 156; éd. 5 p. 195; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 141; *Del.* Fl. Belg. p. 324; *Dev.* Fl. Belg. p. 113; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1721; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 350; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 548.

V. acinifolia *Lej.* [non *L.*] Fl. Spa I (1811) p. 24.

Coteaux pierreux, champs sablonneux. — 1811 (Lejeune). — JUR., ARD.: m. — CALC.: R. (Crép.). — Lx., N.: o. ou m. — Lg.: Lixhe (Cogn.), Sougnez Str. et Crép.). — Lb.: Lanaye (Cogn.). — Ht: Baudour, Obourg, Maisières (Mart.), Douvrain (Lelièvre), Frameries (Cogn.). — ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — Bt: champs entre les routes de Bruxelles et de Tervueren [1/4 de lieue de Louvain] (Pq.), Winxele, Louvain (Carn.), entre Evere et Haeren (Mart.), env. de Bruxelles (Scheidw.). — CAMP. — Bt: Machelen (March.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 55; B. S. B. B. IX (1870) p. 84].

7 V. **triphyllos** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 14; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 17; *Lej.* Fl. Spa I p. 24 et Revue p. 5; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 13; *Bell.* Fl. Nam. p. 182; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92; éd. 2 p. 156; éd. 5 p. 195; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 141; *Del.* Fl. Belg. p. 324; *Dev.* Fl. Belg. p. 113; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 69; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1721; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 350; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 548.

V. digitata *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 445; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 153.

Champs sablonneux. — Ind. vag. 1701 (Lestiboudois), ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Arlon (Crép.), Bonnert, Guirsch, Clairefontaine (Lem.), Virton (Crép.). — ARD.: o. ou m. — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: Corroy-le-Château (A. Durand), Namur (Péters), Freyr (Decloet). — Lg.: Hallembaye (Hdy), Lixhe (HD.). — Lb.: Canne (Dumoulin), Castert (March.). — Ht: Tournai (Hocq.), Kain, Obigies, Mont-de-la-Trinité (Bern.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **Lg.** et **N.** : o. — CAMP. : AC. (Crép.), mais **A.** : AR. Tongerloo, Westerloo (Vhd.), Papenbrugge (Pq.). — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : Berchem (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 84].

b) **Agrestes** *Benth.*

9 **V. agrestis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 13 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 153 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 16 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 24 et Revue p. 5 et 215 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 13 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 181 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92 ; éd. 2 p. 156 ; éd. 5 p. 194 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 141 ; *Del.* Fl. Belg. p. 323 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 113 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1700 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 349 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 548.

V. versicolor *Drejer* in Fl. Danica (1824 ?) tab. 2221 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 216.

V. obscura *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 35.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AC., AR. (Crép.). — CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AC., AR. (Crép.), mais **Lb.** : o. d'après M. Geraets ; et **A.** : R. [Tongerloo, Westerloo] d'après Van Haesendonck. — POLD., MARIT. : C. (Crép.).

Obs. — La variété à fl. blanches [albiflora] est C. à Loupoigne et Baisy-Thy (Dand.).

10 **V. polita** *Fries* Novit. Fl. Suec. ed. 2 (1828 ?) p. 1 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 216 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 156 ; éd. 5 p. 194 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 141 ; *Del.* Fl. Belg. p. 323 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 113 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 548.

V. didyma *Ten.* Prodr. Fl. Napol. p. VI ; *Bell.* Fl. Nam. p. 182 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92 ; *Thiel.* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 51 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1698.

V. agrestis *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 349.

Lieux cultivés. — 1824 (Lejeune). — JUR. : AC. (Crép.), — ARD. : o. ou m. — CALC. : AC. (Crép.), mais **Lx.** et **Lb.** : o. — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Lens-St-Remy (TD.). — **Lb.** : AC., AR. (Vdb., Geraets). — **Bt** : St-Gilles, Uccle (P. et M.), Etterbeek, Woluwe-St-Pierre (Carr.), Cortenbergh (Bg.), Louvain (V. Hk), Pellenberg (de Dieud.), Terbank (Wesm.), Jodoigne, Wilsele, Parc, Kessel-Loo, Nieuwrode, Duysbourg, Limal, Laurensart, Nivelles, Maransart, Offus, Pécrot (Bg.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o.

CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : R. [Hasselt] (Geraets). — **Bt** : RR. [Diest, Caggevinne-Assent] (Ghys.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.), Papenbrugge, Broekzyde (Pq.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : AR. (Crép.). — **A.** : Anvers (Aigr.). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Ramscapelle-lez-Bruges (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.** : entre Coxyde et Furnes, Furnes (Bmr). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 3-5 ; IX (1870) p. 84].

11 **V. opaca** *Fries* Novit. Fl. Suec. ed. 2 (1828?) p. 3 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 35 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 339 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 156 ;

éd. 5 p. 194; *Del.* Fl. Belg. p. 323; *Dev.* Fl. Belg. p. 113; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1700; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 548.

Lieux cultivés. — Ind. vag. 1827 (Dumortier), ind. posit. 1862 (Vandenborn). — CALC. — **Lg.**: Tillesse, Terwagne (Wathelet), Verviers (Lej.), *Fraipont* (M. Mich. Fl. de Nessonv. p. 167). — ARG.-SABL. — **Lb.**: St-Trond, Cortessem (Vdb.). — **Bt**: Wilsele (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 71-72; II (1863) p. 5; IX (1870) p. 84; XX, 2 (1881) p. 107].

12 **V. persica** *Poir.* Encycl. méth. Bot. VIII (1818) p. 542; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92; éd. 2 p. 156; éd. 5 p. 194; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 141; *Del.* Fl. Belg. p. 323; *Dev.* Fl. Belg. p. 113; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1699; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 349; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 548.

V. filiformis *DC.* [an *Sm.?*] Fl. Franç. V (1805) p. 388; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 5.

V. Buxbaumii *Ten.* Fl. Napol. I (1811) p. 7 tab. 1; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 14; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg p. 70.

Lieux cultivés, moissons. — 1824 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD. — **Lx.**: St-Hubert (Léonet). — CALC.: R. (Crép,). — **Lx.**: o. — **N.**: Malonne, Sart-Bernard (Aigr.), Marche-les-Dames (Dev.), Bonneville (C. Nat. And.), Vezin (Simon). — CALC. — **Lg.**: Modave (Wathelet), Pont-de-Bonne (Clerbois), entre Barse et Régissa (Cluys.), Pont-de-Vyle (Maus.), Huy (TD.), Tihange (De Baugnies), Tillesse (Wathelet), Liége (Lej.), Haut-Pré (HD.), Bois-de-Breux (HF.), Douflamme (Crép.), Chanxhe (HD.), Poulseur (Crép.), Brialmont, Tilff (HD., TD.), Embourg, Esneux, Angleur, Verviers, Theux (Lej.), Ensival (Halin), Vennes (HD.), Fraipont (M. Mich.), Gomsé, Beaufays (Bg.), entre Embourg et Beaufays (Cogn.), Aywaille (Crép.), Martinrive (Bg.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Gosselies (Cogn.), Rebecq (Brun), Tournai (Mariss.), Joncret, Acoz (Pq.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt.**: Baisy-Thy (Daud.), Piétrebais (Thys), Argenteuil, Couture-St-Germain, Maransart, Plancenoit, Glabais (Bg.), Bruxelles (Scheidw.), Forest (Err.), Ixelles (capt. de Bosschere), Etterbeek (Grun), Auderghem, Boitsfort, Woluwe-St-Étienne (De Wild.), Linthout, Cureghem (Wesm.), Dilbeek (Err.), Hamme-Mille (de Dieud.), Louvain (J. Chautard), Tirlemont (Th.). — **Ht**: Baugnies (Troch). — **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Locre, Dranoutre, Poperinghe (Léonard et Troch). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt (Dmrt.). — **A.**: Tongerloo (Vhd.). — POLD.: RR. (Crép.). — **A.**: entre Merxem et Eeckeren (V. d. Br.), Westcapelle (Bg.), Austruweel (Eyben). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — MARIT.: RR. (Crép.). — **Fl. occ.**: Nieuport (Sdb.), Heyst, Zoete, Hazegras, Knocke, le Zwyn (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 84].

Obs. — La forme à fl. blanches [albiflora] croit à Embourg [Calc. — **Lg.**] (HD.).

13 **V. hederaefolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 13; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 153; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 16; *Lej.* Fl. Spa I p. 25 et Revue p. 6; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 14; *Bell.* Fl. Nam. p. 181; *Crép.* Man. éd. 1 p. 92; éd. 2 p. 156; éd. 5 p. 194; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 141; *Del.* Fl. Belg. p. 323; *Dev.* Fl. Belg.

p. 113; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1698; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 348; *Nym.* Consp. Fl. Eur p. 549.

Lieux cultivés, moissons, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — Lx.: Bouillon, Botassart, Curfoz, Muno (Del.), Monceau, Frahan, Poupehan, Rochehaut, Bellefontaine (Crép.), env. de St-Hubert (Tosquinet), Villance, Anloy (Dolisy). — N.: Orchimont (Crép.). — Lg., Ht: o. CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C. (Crép.).

Sect. 4. **Beccabunga** *Benth.*

14 V. **Anagallis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 12; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 153; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 14; *Lej.* Fl. Spa I p. 20 et Revue p. 3; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 16; *Bell.* Fl. Nam. p. 183; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93; éd. 2 p. 157; éd. 5 p. 195; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142; *Del.* Fl. Belg. p. 325; *Dev.* Fl. Belg. p. 112; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 68; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1702; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 355; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 546.

Fossés, ruisseaux, bords des eaux, endroits marécageux. — Ind. posit. 1893 (Roucel). — JUR.: AC., AR. (Crép.). — ARD. — Lx.: Tellin (Dolisy). — CALC.: AC., AR. (Crép.), mais dans Lx. connu seulement à Marche (Aigr.) et dans N. serait R. aux env. de Mariembourg (Det.). — ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), mais N.: o. — CAMP.: AC., AR. (Crép.). — POLD.: AC., AR. (Crép.). — A.: Anvers (V. Hk, De Beucker), Deurne, Borgerhout (Dek.). — Fl. or.: o. — Fl. occ.: Westcapelle (Bg.). — MARIT.: R. (Crép.). — Fl. occ.: Coxyde (Massart), env. de la Panne (Bmr), Ostende (de Dieud.), Blankenberghe, Heyst, Knocke (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XIII (1874) p. 509-514].

— — var. **anagalloides** *Gillet* et *Magne* Fl. de Fr. éd. 3 (1875) p. 338.

V. anagalloides *Auct.* [an *Gun.?*]; *F. Mull.* in B. S. B. B. III (1864) p. 388.

V. anagalliformis *Boreau* ad amic. fide *Cogn.* in B. S. B. B. V (1866) p. 243.

CALC. — N.: Samart (Cogn.). — Ht: entre Ghlin et Douvrain (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt: Héverlé, Werchter, Parc, Beyssem, Everbergh (Bg.). — CAMP. — Bt: Bergh, Perck, Rotselaer (Bg.), — A.: Waelhem (F. Mull.).

15 V. **Beccabunga** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 12; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 152; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 14; *Lej.* Fl. Spa I p. 20 et Revue p. 2; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 16; *Bell.* Fl. Nam. p. 183; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93; éd. 2 p. 157; éd. 5 p. 195; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142; *Del.* Fl. Belg. p. 325; *Dev.* Fl. Belg. p. 112; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 68; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1701; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 356; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 546.

Fossés, ruisseaux, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.). — Toutefois cette espèce semble plus R. en ARD. — Lg.: St-Roch (Pirenne). — Ht: o.

V. **Beccabunga** var. **limosa** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 16.

V. limosa *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 2 et 215; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 113; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 136; XXI, 2 p. 74.

CALC. — Lg.: Battice, Charneux (Lej.). — Ht: Spiennes (Dmrt.). — ARG.-SABL. — Bt: Everbergh (Bg.), Stenockerzeel (Heck.).

— — var. **longibractenta** *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 192.

ARG.-SABL. — Bt: Laeken (De Wild.).

— — var. **minima** *Opiz* fide *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 18.

JUR. — Lx.: Vance (Tin.).

Sect. 5. **Chamaedrys** *Griseb.*

a) **Pentasepalae** *Benth.*

16 V. **Teucrium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1762) p. 16; ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 152; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 12; *Lej.* Fl. Spa I p. 21 et Revue p. 3 et p. 215; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 95; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 17; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93; éd. 2 p. 157; éd. 5 p. 196; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142; *Del.* Fl. Belg. p. 325; *Dev.* Fl. Belg. p. 112; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 203; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 69; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1709 et 1710; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 356; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 545; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 451 fig. 1585.

Pelouses, coteaux secs. — 1811 (Lejeune). — JUR., ARD.: m. — CALC.: R. (Crép.).

Obs. — Cette espèce a été indiquée sur quatre points du Brabant [Arg.-Sabl.] mais sans doute par erreur: *env. de Bruxelles* (Rouc., Kx), *Forest* (Dumoulin), *Uccle* (Rottenburg), *Héverlé* (Carn.) et aussi dans la Campine anversoise entre *Loenhout* et *Wuestwezel* [V. Hk et De Beucker, Antw. anal. Fl. (1861) p. 195].

Elle présente dans notre pays deux variétés souvent considérées comme de vraies espèces par divers auteurs:

— — var. **latifolia** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 290; éd. 2 p. 357.

V. latifolia *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 13; *Lej.* Rev. Fl. Spa I p. 3; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 16; *Crép.* Man. éd. 2 p. 157; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202.

CALC. — N.: Bonneville (C. Nat. And.). — Lg.: *Limbourg*, entre *Verviers* et *Andrimont*, *Theux*, *Juslenville* (Lej.), Chaudfontaine (Dev.). — Ht: Obourg (Mart.), *Mont-de-la-Trinité* (Mariss.).

— — var. **prostrata** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 290; éd. 2 p. 357; *Dev.* Fl. Belg. p. 102.

V. prostrata *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 12; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 96; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 17; *Bell.* Fl. Nam. p. 184; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93; éd. 2 p. 157; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 203; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1707 et 1834.

CALC. — N.: Han-sur-Lesse, Rochefort (Crép., Sdb.), vers Mariembourg (Hocq.), Montagne-au-Buis, Nismes, Dourbes (Det.), Olloy (Aigr.), *Philippeville?* (Coll.? fide Bmr). — Lg.: Nessonvaux (Bg.), Chaudfontaine (Str.). — Lb.: *Canne?* (Nyst). — Ht: *entre Chimay et Mariembourg*, 1814 (Hocq.), *env. de Chimay*, 1823 (Desm.), bois St-Macaire [Obourg] (Mart.).

Obs. 1. — D'après M. Fr. Crépin le *V. prostrata* de Lejeune appartient au *V. latifolia.*

Obs. 2. — Dumortier a indiqué aux environs de *Tournai* le *V. Teucrium* L. var. *satureiaefolia* Dmrt. = *V. satureiaefolia* Poit. et Turp. — [Conf. etiam *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 346 in add.]. — A rechercher.

b) **Strictiflorae** *Benth.*

17 **V. officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 11; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 152; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 11; *Lej.* Fl. Spa I p. 21 et Revue p. 3; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 14; *Bell.* Fl. Nam. p. 183; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93; éd. 2 p. 157; éd. 5 p. 195; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142; *Del.* Fl. Belg. p. 325; *Dev.* Fl. Belg. p. 112; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 69; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1706; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 354; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 545.

Bois, pâturages. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: C., AC. (Crép.). — POLD. — A.: Wilryck, Contich, Schooten, Brasschaet, entre Austruweel et Eeckeren (V. Hk et De Beucker), Gitsschotel (Louis). — MARIT.: o.

— — var. **spadana** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 37; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 15.

V. spadana *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 22.

V. intermedia *Lej.* in litt. fide *Lej.* loc. cit.

ARD. — Lg.: env. de Spa (Lej.). — Lg.: Verviers (Lej.). — Ht: Bois de Breuze (Dmrt.).

c) **Multiflorae** *Benth.*

18 **V. Chamaedrys** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 13; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 152; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 13; *Lej.* Fl. Spa I p. 21 et Revue p. 3; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 15; *Bell.* Fl. Nam. p. 183; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93; éd. 2 p. 157; éd. 5 p. 195; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142; *Del.* Fl. Belg. p. 325; *Dev.* Fl. Belg. p. 112; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 68; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1704 et 1823; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 356; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 546.

Bois, haies, prairies. — 1617-20 (N. Haverlant). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 360].

Obs. — Une forme à feuilles très larges [latifolia] a été trouvée à Bouillon [Ard. — Lx.] (Del.) et à Tongerloo [Camp. — A.] (Vhd.).

d) **Soutellatae** *Benth.*

19 V. **scutellata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 12; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 152; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 15; *Lej.* Fl. Spa I p. 20 et Revue p. 3; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 15; *Bell.* Fl. Nam. p. 183; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93; éd. 2 p. 157; éd. 5 p. 195; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142; *Del.* Fl. Belg. p. 325; *Dev.* Fl. Belg. p. 112; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 68; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1703 et 1833; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 355; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 546.

Lieux marécageux, tourbières. — 1803 (Roucel). — JUR.: AC., AR. (Crép.). — Lx.: Arlon, Étalle (Tin.), Platinerie, Lagland (Lem.). — ARD.: AC., AR. (Crép.). — Lx.: Poupehan, Bouillon (Del.), Mont, Recogne, Petitvoir, Grandvoir, Waillimont, Bastogne, Bras, Neupont, entre Bande et Champlon, Laroche (Crép.), Villance, Anloy (Dolisy), Carlsbourg (Lorge). — N.: Membre (Del.), Gedinne, Louette-St-Pierre, Gesponsart, Baillament, Nollevaux, Bièvre, Willerzie, Rienne (Crép., Grav.). — CALC.: AR. (Crép.). — Lx.: Monville (Aigr.). N.: Han-sur-Lesse (Sdb.), Serinchamps, Buissonville (Crép.), Dave, Wépion (Bell.), Salzinne (Crép.), env. d'Ardenne [Hautebise, Échevée, mares de Groyennes] (C. Nat. And.), Mariembourg, Frasnes (Del.), Olloy (Aigr.). — Lg.: Wanheriffe [Couthuin] (Barzin), Javaz (Dardenne), Tinlot (Wathelet), Les Avins (Evrard), Vierset (Charlet), Barse (Mans.), Colonster (LD., TD.), Embourg (HD.), Baelen (A. Donckier), Chaineux (Lej.), Fraipont (M. Mich.), Magnée, Fond-de-Forêt (Str.), entre Fraipont et Trooz (M. Mich.). — Lb.: o. — Ht: entre Rance et Sautour (Hdy et Lebrun), Mons, Stambruges (Hocq.), Casteau (Sdb.).

ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), mais N., Lg. et Fl. occ.: o. — CAMP.: AC., AR. (Crép.), mais Fl. occ: o. — POLD. — A.: *lunette d'Herenthals* (Vhd.), entre Wyneghem et Schooten (Rss). — MARIT. — Fl. occ.: Knocke (Bg.).

— — var. **parmularia** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 35; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 339 in add.

V. scutellata *L.* var. — *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 7.

V. scutellata *L.* var. pubescens *Crép.* in B. S. B. B. (1866) p. 233; *Del.* Fl. Belg. p. 225; Kickxia Belg. n. 248.

CALC. — Ht: Rance (Hdy). — CAMP. — Lb.: env. de Hasselt, çà et là (Bamps), Godscheid, Geuck (Geraets), Beverloo (Tosquinet). — A.: Tongerloo, Zammel, Oevel, Gheel (Vhd.). — Fl. or.: Gand (de Dieud.) — POLD. — Fl. occ.: Plasschendael (de Dieud.).

0 V. **montana** *L.* Amoen. acad. IV (1759) p. 263; *Lej.* Fl. Spa I p. 20 et Revue p. 3; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 14; *Bell.* Fl. Nam. p. 183; *Crép.* Man. éd. 1 p. 93; éd. 2 p. 157; éd. 5 p. 195; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142; *Del.* Fl. Belg. p. 327; *Dev.* Fl. Belg. p. 112; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 202; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 68; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1705;

Coss. et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 354; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 546.

Bois frais. — 1811 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Guirsch, Lischert, Metzert (Lem.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Awenne (Moreau), Noirefontaine, Les Hayons, Cugnon (Del.). — **N.**: Olloy (Aigr.). — **Lg**: Nonceveux, Montjardin (Crép.), St-Roch (Gerardy), Spa (Th.). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: env. de Namur (Dev.), Chantraine [Verlée] (Barbier), St-Marc, Champion, Dave, Lives, Lustin (Dev.), Vezin (Simon et Aigr.), Rouvroy [Bonneville], Rieudotte [Andenne] (C. Nat. And.), St-Servais (Dev.), Naninne (Bell.), Bossière (Manderlier), Malonne (Dev.), St-Bernard (Péters), Mariembourg, Géronsart (Det.). — **Lg.**: Rieudotte [Ben-Ahin] (C. Nat. And.), Solières (Cluys.), Javaz (Barzin), Modave (Henrotay), Limet, Vierset-Barse, Huccorgne (Mans.), Tillesse (Minette), Visé (March.), Comblain-au-Pont (Crép.), Halleux (Rem.), Grand-Rechain, Lambermont, Cornesse (Delrez et Halin), Halinsart (TD,, HF.), Nessonvaux (Crép.), Fraipont (HF.), Magnée, Fléron, Chaudfontaine (Str.), entre Embourg et Beaufays (Cogn.). — **Lb.**: Moutagne-St-Pierre (Nyst), Vlick (Lej.) [1]. — **Ht**: Binche (Gravis), env. de Landelies (Crép.), Angre (Riomet), Montignies-sur-Roc (Lelièvre), Thuin (Michot), entre Froidchapelle et Virelles (Sdb.), St-Denis, Baudour, Stambruges (Mart.), Mariemont (Cogn.), Mont-de-la-Trinité (Hocq.), Mont-St-Aubert (Carn.), Mourcourt (Bern.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.**: o. — **Bt**; Laurensart, Rixensart (Lec.), Baisy-Thy, Nivelles (Dand.), La Hulpe (Matagne), env. de Bruxelles (Kx), Groenendael (P. et M.), Hoeylaert (Bg.), Boitsfort, Forest (Dek. et Passy), Auderghem (Mart.), Rouge-Cloître, Tervueren (Th. et Wesm.), Bois de la Cambre (Matagne), Forest (Dek. et Passy). Neyghem, Vollezele (Van Wild.). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Ruyen, Eename, Etichove, Boucle-St-Blaise, Maerke, entre Lierde-St-Martin et Deftinge, Sarlardinge (Crép.), Santbergen (Puiss.), Denderwindeke (Van Wild.). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Sutendael (Lej.), Tessenderloo (Ghys.). — **Bt**: o. — **A.**: Tongerloo, Herselt (Vhd.), Hoogstraeten (Ern. Ghys.). — **Fl. or.** et **occ.** o. — POLD., MARIT.: o.

8 DIGITALIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 139; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 89.

1 **D. purpurea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 621; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 147; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 64 et Fl. N. Fr. II p. 54; *Lej.* Fl. Spa II p. 45 et Revue p. 125; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 265; *Bell.* Fl. Nam. p. 184; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94; éd. 2 p. 159; éd. 5 p. 197; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 140; *Del.* Fl. Belg. p. 331; *Dev.* Fl. Belg. p. 108; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 199 fig. 64; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 68; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 361; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 535; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 448 fig. 1573.

D. major *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 195.

Bois montueux, champs en jachère, coteaux arides, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C., AC. (Crép.). — ARD.: C. (Crép.). — CALC.: C., AC, (Crép.).

---

[1] Nous ne savons où est la localité Vlick [Limbourg holl. ?] mentionnée par Lejeune [Rev. Fl. Spa (1824) p. 3].

ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — N., Lg. : o. — Lb. : Loxbergen (Ghys.), Runxt (Geracts). — Bt : Wawre (Lec.), Argenteuil, Lillois (Bg.), Lubbeek (Heck.), Tervueren, Auderghem, Groenendael (P. et M.), Bois de la Cambre (Piré), Forêt de Soignes (Rouc., Bmr), Uccle (HD.), Boitsfort, La Hulpe (Carr. et Zwend.), La Roche (Bg.), Villers-la-Ville, Rhode-St-Genèse (Bg.), Waterloo (Nyst), Héverlé (Bg.), Becquevoort, Molenbeek-Wersbeek, Moensel, Kersbeek, Cortenaeken (Ghys.). — Ht : o. — Fl. or. : Meldert, Vlierzel (Rouc.), Opbrakel (Coem.). — Fl. occ. : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — Lb. : Hasselt (Geracts), Haelen (Ghys.). — Bt : Peuthy (Laurent), Thielt-Notre-Dame (Dev.), Cappelen, Winghe-St-Georges (Ghys.), Rillaer (Kx), entre Diest et Sichem (Bg.), Montaigu (Ghys.). — A. : Tongerloo (Vhd.), Nazareth (Quartier), Vosselaer (Pq.). — POLD., MARIT. : o. ou m.

D. purpurea var. **emarginata** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 36.

D. purpurea *L.* var. bifida *Lej.* ex *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 324.

CALC. — Lg. : env. de Liége (Cél. Closon, fide Lej. Fl. Spa II p. 320) ; Goé (A. Donckier).

— — var. **carnea** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 125 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 36 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 324.

D. carnea *Meig.* et *Weniger* Syst. Verz. phan. Pfl. (1819) p. 80.

ARD. — Lx. : Bouillon (Dolisy).

— — var. **albiflora** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 46 et Revue p. 125 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 265 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 324.

ARD. — Lx. : l'Ardenne (Tin.), Baraque de Fraiture (Sdb.), Bouillon (Dolisy). — Lg. : Stavelot (Hdy), Spa (Lej.), Drossart (HD., TD., HF.). — CALC. — Lg. : Yernée (TD., HD.). — Ht : Chimay, St-Denis (Hocq.). — ARG.-SABL. — Ht : Leuze (Hocq.). — Bt ; Bois d'Hez (Dand.).

— — var. **glabrescens** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 130.

CALC. — Lg. : Tilff, Aywaille (Bg.).

2 D. ambigua *Murr.* Prodr. stirp. Gotting. (1770) p. 62 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 125 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 159 ; éd. 5 p. 198 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 109 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 199 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 68 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1690 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 535.

D. grandiflora *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 332 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 266 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 324 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 185 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94.

D. ochroleuca *Lej.* [non *Jacq.*] Fl. Spa II (1813) p. 47 ; *Bautier* et *Bmr* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 277.

Bois montueux, rochers. — 1824 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Laroche, Jupille (Crép.) ; M. H. Vanderhaeghen croit avoir vu cette espèce entre Poix et Mirwart [B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 129] ; Houffalize, entre Achouffe et Haut-Mormont, Gembes, entre Gremelange et Tintange (Cardot), Samrée (Aigr.). — N., Lg., Ht : m. — CALC. : RR. (Crép.). — Lx. : Wanlin (Sdb.). — N. : Vignée (Crép.), Ermeton-sur-Meuse, Waulsort (Dev.), Château-Thierry (Sdb.), *Han-sur-Lesse* (Coll. ? fide Dev.). — Lg. : Bilstain

(A. Donckier), *Hombiet* [Andrimont] (Lej., Th.), Dolhain, *Verviers* (Lej.), Limbourg (Lej., Foerster). — Lb., Ht : o. ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

3 **D. lutea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 328; *Lej.* Fl. Spa II p. 46 et Revue p. 125; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 267; *Bell.* Fl. Nam. p. 185; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94; éd. 2 p. 159; éd. 5 p. 197; *Del.* Fl. Belg. p. 330; *Dev.* Fl. Belg. p. 109; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 199; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 68; *Reichb.* Pl. crit. II tab. 131; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 361; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 535.

Coteaux pierreux, bords des chemins, haies. — Ind. vag. 1681 (Cl. Lion), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — Ind. plus détaill. : o. — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Grupont, Tellin, Mirwart, Daverdisse, entre Recogne et Longchamps (Crép.), canton de Bastogne (Dolisy). — N. : Bourseigne (Del. et Grav.), Felenne (Del.). — Lg., Ht : o. — CALC. : AR. vers sa limite méridionale, R. ailleurs (Crép.). — Lx. : env. de Marche (P. Mich., Aigr.). — N. : Han-sur-Lesse, Ciergnon, Rochefort (Bell., Crép.), Resteigne (Dolisy), Felenne, Ermeton-sur-Meuse, Hastière (Dev.), Bac-du-Prince, Celles, Freyr, Dinant (Crép.), Château-Thierry, Falmignoul (Sdb.), Olloy (Aigr. et François), Mariembourg et env. C. (Del.), entre Petigny et Nismes (Sdb, Fagnolles (Dev.), Honnay (capt. De Bosschere). — Lg. : Modave, Vyle (Louv.), Pont-de-Bonne (Evrard), Barse (Mans.), Palogne (TD.), Hamoir (H. Simon), Sy, Hoemont, Comblain-la-Tour, Comblain-au-Pont (HD.), *Bilstain* (Th.), *Verviers*, *Theux* (Lej.). — Lb. : Petit-Lanaye (Dumoulin, Guid. bot. Maestricht, p. 52). Ht : Lompret (Hocq.), Chimay (Michot), Virelles (Hocq.). — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — Bt : Eegenhoven (Pq.). Lejeune Fl. de Spa II p. 46 dit en avoir reçu un échantillon des environs d'*Ath* [Arg.-Sabl.]. — CAMP., POLD., MARIT. : m.

— — var. **villosa** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 267.

D. intermedia *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 46.

D. lutea *L.* var ciliata *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 325.

CALC. — N. : Han-sur-Lesse (Dmrt.). — Lg. : Limbourg, Verviers (Lej.).

SPECIES HYBRIDA

× **D. purpurascens** *Roth* Catalecta bot. II (1800) p. 62; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 266; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 334; *Bell.* Fl. Nam. p. 185; *Crép.* Man. éd. 1 p. 94; éd. 2 p. 159; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1689; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 603.

D. longiflora *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 126.

D. Libertiana *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 36.

D. lutea *L.* var. parviflora *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 265.

D. purpureo × lutea *Henslow* in Trans. Cambr. Philos. Soc. IV (1831) tab. 15-18; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 23; *Thiel.* Acquis Fl. Belg. I p. 5.

JUR. : o. — ARD. — Lx. : On, Herock, 1861 (Crép.), Grupont (Crép.), Tellin (Vanderecken), Laroche (Aigr.). — CALC. — N. : env. de Rochefort (Crép.). — Lg. : Verviers, *Liége ?* (Lej.). — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 65-66].

9 MELAMPYRUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 82; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1891) p. 99.

1 M. **pratense** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 605; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 146; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 46; *Lej.* Fl. Spa II p. 38 et Revue p. 123; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 257; *Bell.* Fl. Nam. p. 188; *Crép.* Man. éd. 1 p. 95; éd. 2 p. 161; éd. 5 p. 201; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 143; *Del.* Fl. Belg. p. 330; *Dev.* Fl. Belg. p. 115; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 204; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1733; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 370; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 556.

M. sylvaticum *Auct. Belg.* [non *L.*]; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 234; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 34; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 377.

M. vulgatum *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 151; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 33.

Bois — 1781 (Lestiboudois). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

2 M. **arvense** *L.* Sp. pl. ed. I (1753) p. 605; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 146; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 46; *Lej.* Fl. Spa II p. 38 et Revue p. 123; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 258; *Bell.* Fl. Nam. p. 188; *Crép.* Man. éd. 1 p. 95; éd. 2 p. 162; éd. 5 p. 201; *Del.* Fl. Belg. p. 330; *Dev.* Fl. Belg. p. 115; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 204; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1736; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 370; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 555.

Moissons, champs en jachère ou lieux ayant été cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.), Sugny, Mont, Opont, Our (Crép.), St-Hubert (Tosq.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.), Vonèche (Crép.), vallée de la Houille (Del.). — CALC.: C. [surtout dans sa partie mérid.] (Crép.). — **Lx., N.**: C., AC. (Lej., Bell., Crép., etc.). — **Lg.**: *Meuse:* Ampsin (Gabriel), Vierset (Charlet), Abée-Scry (Wathelet); *bassin de l'Ourthe,* AC. (HD.), *Vesdre:* Goé (A. Donckier), Halinsart (TD., HF.), Forêt (Str.), Ninane, entre Trooz et Beaufays (V. Mouton), *Amblève:* Sarts-sous-Oneux (A. Donckier). — **Lb.**: o. — **Ht**: Beaumont, Rance (Sdb.), Chimay (Hocq.), le Borinage, RR. [Frameries] (Cogn.), Mont-de-la-Trinité, Mourcourt, Breuze (Bern.), Antoing (Hocq.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.), ind. plus détaill.: o. — CAMP. ? quelquefois en Campine (Rouc.). — **Fl. or.**: Beyghem, RRR. (Coem.). — POLD.: RR. (Crép.), ind. plus détaill.: o. — MARIT.: o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 87].

— — var. **albiflorum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 33; *Michot* Fl. du Hain. p. 209.

CALC. — **N.**: Boussut-en-Fagne (Sdb.). — **Lg.**: Nessonvaux (Lej.).

— — var. **impunctatum** *Godr.* Fl. de Lorr. ed. 1, I (1843) p. 233 tab. 2; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 620.

CALC. — **N.**: Philippeville (Cogn.).

10 EUPHRASIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 184 ; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1893) p. 100 et Odontites *Pers.* ; Wettst. l. c. p. 102.

1 E. **officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 604 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 147 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 44 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 39 et Revue p. 123 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 256 et III p. 383 in add. ; *Bell.* Fl. Nam. p. 186 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 96 ; éd. 2 p. 162 ; éd. 5 p. 201 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142 ; *Del.* Fl. Belg. p. 329 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 113 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 205 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1731 et 1732 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 371 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 551 ; *Wettst.* Monog. Gatt. Euphrasia (1896) p. 50 (1).

Prairies, pelouses. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **campestris** *Griseb.* et *Schenk* in Linnaea XXV (1853) p. 603.

E. campestris *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 131 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 492 ; *Wettst.* Monog. Gatt. Euphr. p. 193 tab. 12 fig. 1.

ARG.-SABL. — Bt : Auderghem (Douret).

— — var. **nemorosa** *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 149 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 123 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 208 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 53 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142.

E. nemorosa *Auct.* ; *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 39 ; *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 256 ; p. 383 in add. ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 316 ; *Löhr* Fl. von Coblenz (1838) p. 127 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 186 ; *Del.* Fl. Belg. p. 329 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 162 ; Engl. Bot. ed. 3 tab. 1991 fig. sinistr. ; *Wettst.* in Oest. Bot. Zeitschr. (1894) p. 132 et Monog. Gatt. Euphr. p. 120.

ARD. — N. : Louette-St-Pierre (Grav.). — Lg. : Spa (Lej.). — CALC. — Lx. : Marche (Aigr.). — N. : Namur et env. C. (Bell.). — Lg. : Modave, Linchet (Louv.), Marchin (Mans.), Lixhe (HD.), Verviers (Lej.), Bois-de-Breux (HF.), Aywaille, Sougnez (TD., A. Maréchal). — Ht : Angre (Riomet), Montbliart (Hdy), Oeudenghien, Mons, Obourg, St-Denis, Masnuy (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : Berchem-Ste-Agathe (Mart.), Auderghem (Mart.), Hamme-Mille (de Dieud.), Berthem, Boortmeerbeek, Hever, Rhode-St-Pierre (Bg.). — CAMP. — Bt : (Th.), Weert-St-Georges (Wesm.), Campenhout (Bg.). — A. : Westerloo, Oevel, Gheel, Hersselt (Vhd.), Broekzyde, Schurhoven, entre Broekzyde et Schoorvoort (Pq.). — POLD. — A. : Wilryek (Vhd.), Exterlaer (V. Hk).

Obs. — M. Fr. Crépin croit que cette variété est répandue dans tout le pays.

---

(1) Les botanistes désireux d'étudier à fond les nombreuses formes de cette espèce doivent consulter la grande monographie du Dr Wettstein, *Monographie der Gattung Euphrasia*. Vienne, 1896.

E. **officinalis** var. **grandiflora** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 383 in add.

E. stricta *Host* Fl. Austriaca II (1831) p. 185; *Wettst.* Monog. Gatt. Euphr. p. 93.

E. ericetorum *Jord.* ex *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1851) p. 494.

ARD. — N. : Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — Lg. : *Bilstain* (Th.), Magnée (Str,). — Ht : Frasnes (March.). — ARG.-SABL. — Bt : Beyssem (Bg.).

— — var. **gracilis** *Fries* Fl. Halland. (1818) p. 104.

E. micrantha *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1831-32) p. 358 et Icon. Fl. Germ. tab. 1732 fig. 4, 5 et 7 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 383 in add.

E. rigidula *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 134.

E. gracilis *Wettst.* Monog. Gatt. Euphr. (1896) p. 143.

ARD. — N. : Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.). — Lg. : Ardenne liégeoise (Lej.). — CALC. — Ht : Mons, Casteau (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : Léau (Th.), Bousval (Dand.). — CAMP. — Lb. : Beverloo (de Dieud.).

— — var. **pratensis** *Koch* in *Roehl.* Deutschl. Fl. IV (1833) p. 846.

E. pratensis *Fries* Mant. Fl. Suec. (1828) p. 198; *Wettst.* Monog. Gatt. Euphr. p. 183 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 384 in add.

E. Rostkowiana *Hayne* Arzneigew. IX (1823) tab. 7.

E. pratensis *Fries* var. minima *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 123.

E. minima *Lej.* [non *Jacq.*] Fl. Spa II (1813) p. 40.

CALC. — Lg. : Moresnet (Wirtg.), Bilstain (Th.). — N. : Masnuy, Obourg (Mart.).

Obs. — Il y aura lieu de réétudier cette variété dont la présence en Belgique n'est pas certaine, bien que Lejeune indique son *E. minima* comme une espèce répandue.

— — var. **viscidula** *Nob.*

E. viscidula *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 52.

E. litoralis *Bot. Belg.* [an *Fries ?*].

MARIT. — Fl. occ. : Knocke (Aigr.).

Obs. 1. — Nous ne savons à quelles variétés il faut rapporter les *E. officinalis* L. var. *ciliata*, *glabra* et *tenuifolia* Michot Fl. du Hain. (1845) p. 208 indiqués à Pont-à-Celles [Calc. — Ht].

Obs. 2. — M. Gravet [Herb. Jard. bot. Brux.] a rapporté, à l'*E. montana* Jord. un Euphrasia récolté à Louette-St-Pierre [Ard. — N.]. — A revoir.

2 E. **Odontites** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 604 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 257 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 96 ; éd. 2 p. 162 ; éd. 5 p. 201 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142 ; *Del.* Fl. Belg. p. 329 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 114 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70.

E. verna *Bell.* in Mém. Acad. Turin V (1790-91) p. 239 tab. 5.

Odontites — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 32 ; *Reichb.* Fl. Germ. excurs. p. 359.

E. Odontites *L.* var. latifolia *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 303.

Lieux cultivés, endroits herbeux. — 1617-20 (N. Haverlant). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : R, (Crép.). — Lx. : Dohan (Del.). — N. : entre Vresse

et Membre (Del.). — **Lg**, **Ht**: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP.: C., AC. (Crép.). — POLD. — **A.**: Exterlaer (V. Hk). — **Fl. or.**: Kieldrecht (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — MARIT.: o.

E. Odontites var. serotina *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 245; éd. 5 p. 201.

E. serotina *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 350.

Odontites — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 32; *Reichb.* Fl. Germ. excurs. p. 359.

E. Odontites *L.* var. angustifolia *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 303.

O. rubra *Pers.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 372.

Cette variété, que M. Garcke [Ill. Deutschl. Fl. ed. 18 p. 463] considère comme une forme automnale du type, a été indiquée sur les points suivants. — ARD. — **N.**: entre Membre et Vresse (Del.). — CALC. — **Lg.**: Ahin (Mans.). Modave, Linchet (Louv.), Ramelot (Evrard), Vierset-Barse, Marchin (Mans.), Ocquier (Evrard et Mans.), Verviers et env. (Th.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: St-Trond (Coem.). — **Bt**: Bruxelles (Nyst), Louvain (Coem.), Corbeek-Loo, Wilsele (Mart.), Hamme-Mille (de Dieud.), Nethen, Soetwater (Bg.), Tirlemont (Th.). — CAMP. — **Bt**: Bergh (Err.), Thielt-Notre-Dame (Th.). — **A.**: entre Zammel et Eynthout, Vaerendonck, Oevel, Westerloo (Vhd.), Vieux-Turnhout, Broekzyde, Papenbrugge, Raevels (Pq.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.).

11 RHINANTHUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 184; Fistularia *L.* fide *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1893) p. 105.

1 **R. minor** *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 144; *Lej.* Fl. Spa II p. 37 et Revue p. 123; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 255; *Bell.* Fl. Nam. p. 187; *Crép.* Man. éd. 1 p. 95; éd. 2 p. 161; éd. 5 p. 200; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 143; *Del.* Fl. Belg. p. 327; *Dev.* Fl. Belg. p. 114; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 204; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70; *Mutel* Fl. Franç. tab. 44; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 369; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 552.

Alectorolophus — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 33; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl ed. 18 p. 459.

R. Crista-galli *L.* var. *α L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 603.

Prairies, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: C. (Crép.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

— — var. **angustifolius** *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 201; *Del.* Fl. Belg. p. 327.

ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy), entre Tellin et Transinne (Crép.), entre Marbehan et Rulle (Bmr). — **N.**: Cornimont (Del.). — CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.). — **Lg.**: Jamagne [Marchin] (Mans.). — CAMP. — **A.**: Broekzyde, entre Vieux-Turnhout et Oosthoven (Pq.).

2 R. **major** *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VI (1791) p. 144 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 95 ; éd. 2 p. 161 ; éd. 5 p. 200 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 143 ; *Del.* Fl. Belg. p. 327 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 114 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 204 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70 ; *Mutel* Fl. Franç. tab. 44 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 368 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 542.

R. Crista-galli *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 613 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 43 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 37 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 223 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 255 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 316.

R. glaber *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 352 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 146 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 157.

Alectorolophus — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 33.

R. major *Ehrh.* var. — *Del.* Fl. Belg. (1827) p. 327.

Prairies, bois. — 1673 (Herb. S. J. Lovan.). — JUR. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : AC. (Crép.). — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : Marche (Aigr.). — N. : C. (Bell.). — Lg. : Ahin (TD., HD.), Solières, Barse (Pirson), Survillers (Evrard), Xhoris, Hamoir, Comblain-la-Tour, Tilff (HD.), Sartilman (HD., TD.), Embourg, Colonster, Chérat [Embourg] (HD.), Theux, Louvegnez (M. Mich.), Magnée (Str.), Raborive, Halleux, Douflamme (HD.). — Lb. : o. — Ht : Tournai, Warchin (Bern.). — ARG.-SABL., CAMP. : C. (Crép.). — POLD., MARIT. : C., AC. (Crép.).

— — var. **angustifolius** *Fries* Herb. Norm. fasc. VII n. 11 fide *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 471.

ARD. — Lx. : Libin (Dolisy), Sugny (Del.). — N. : Vencimont (Del.).

— — var. **hirsutus** *F. Schultz* Exsiç. n. 1124 fide *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1850) p. 612 ; *Crép.* Man. éd. 3 p. 263 ; éd. 5 p. 200 ; *Del.* Fl. Belg. p. 327.

Alectorolophus major *Dmrt.* var. — *Garcke* Ill Fl. Deutschl. ed. 18 (1898) p. 459 fig. 1623-24.

R. Alectorolophas *Poll.* Hist. pl. Palat. II (1776) p. 177 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 161 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 204 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 114 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 471.

R. Crista-galli *L.* var. γ Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 603.

R. hirsutus *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 353 et Dict. sc. nat. tab. 32 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 146 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 209 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 187 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 552.

Alectorolophus — *Scop.* Fl. Carniol. I (1760) p. 435.

R. villosus *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 151 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 37 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 255 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 317.

Alectorolophus — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 33.

R. Trixago *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 196.

JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Meix (Sdb.), Étalle (Bg.). — ARD. : AC. (Crép.). — Lx. : entre Laroche et Marcourt (Crép.), entre Neufchâteau et Montplainchamps (Verh.). — N. : Louette-St-Pierre (Grav.). — Lg. : St-Roch (abbé Gerardy), Trois-Ponts (TD., HD.), Salm-Château (TD., HF.). — Ht : o. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Rochefort (Crép.), Philippeville (Cogn.).

— **Lg.** : Landenne-sur-Meuse (HD.), Modave (Louv.), Pont-de-Bonne (Mans.), env. de Liége (de Dieud.), Xhoris, Hamoir, Comblain-la-Tour, Comblain-au-Pont, Douflamme, Esneux, Famelette, Tilff, Angleur (HD.), Andrimont (A. Donckier), Bilstain (Th.), Martinrive (TD., HF.), Aywaille (de Dieud.). — **Ht**: Rance (Hdy), Chimay (Dmrt.), Leernes (Michot). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : o. ou m.

12 PEDICULARIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 184; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1893) p. 103.

1 **P. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 607; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 149; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 47; *Lej.* Fl. Spa II p. 41 et Revue p. 123; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 258; *Bell.* Fl. Nam. p. 188; *Crép.* Man. éd. 1 p. 95; éd. 2 p. 161; éd. 5 p. 200; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 142; *Del.* Fl. Belg. p. 327; *Dev.* Fl. Belg. p. 115; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 204 fig. 65; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1749 et 1820; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 368; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 553.

Prairies et bois humides, tourbières. — 1617-20 (N. Haverlant). — JUR.: AC., AR. (Crép.). — ARD.: AC. (Crép.), mais **Ht**: o. — CALC.: AC., AR. (Crép.), mais **Lx.** et **Lb.** : o. et serait RRR. dans les env. de Huy où il n'aurait été trouvé qu'à La Tolle [Nandrin] (Jacob). — ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), mais **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Fl. occ.** ; o. — CAMP. : AC., AR. (Crép.), mais **Lb.** AR. (Vdb.). — **A.** : AR. (Vhd.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. : AC., AR. (Crép.).

Obs. — Van Haesendonck a trouvé entre Gheel et Meerhout une variété de cette espèce à feuilles oblongues non pinnatifides. — [Conf. B. *S.* B. B. VII (1868) p. 294] et l'abbé Coemans une var. à fl. blanches [albiflora] à Gand [Camp. — **Fl. or.**].

P. sylvatica *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 607; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 149; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 47; *Lej.* Fl. Spa II p. 41 et Revue p. 123; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 259; *Bell.* Fl. Nam. p. 188; *Crép.* Man. éd. 1 p. 95; éd. 2 p. 161; éd. 5 p. 200; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 143; *Del.* Fl. Belg. p. 327; *Dev.* Fl. Belg. p. 115; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 204; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1749 et 1826; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 367; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 554; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 457 fig. 1613.

Bois frais, pâturages, prairies. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : C. (Crép.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP. : AC. (Crép.). — POLD. — **A.** : Brasschaet, Schooten (Vhd, V. Hk et De Beucker). — MARIT. : o.

— — var. **albiflora** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 319.

ARD. — **Lg.** : Sart (HD., TD.), Hockay, Parfondray (TD., HF.). — CALC. **Ht** : Casteeu (Mart.). — ABG.-SABL. — **Bt** : Pellenberg (Coem.). — CAMP. — **Fl. or** : Aeltre (Coem.).

Fam. LENTIBULARIACEAE.

1 PINGUICULA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 5; *Kamienski* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1893) p. 118 fig. 55.

? P. **vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 17; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 152; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 2 et Fl. N. Fr. I p. 19; *Lej.* Fl. Spa I p. 25 et Revue p. 6; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 18; *Crép.* Man. éd. 1 p. 96; éd. 2 p. 163; éd. 5 p. 202; *Del.* Fl. Belg. p. 318; *Dev.* Fl. Belg. p. 139; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 71; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 374; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 494 fig. 1744.

Marais tourbeux. — 1792 (Roucel). — Cette espèce est devenue douteuse pour notre flore (Crép.). — Elle a été indiquée sur les points suivants: CAMP. — **Lb.**: *Meersheim* (Coll.? fide Lej.), *Munsterbilsen* (Ch. Larose fide Van Segvelt). — **Fl. or.**: *Berlaere, Uytbergen* (Rouc.). — [Conf. *Crép* Not. Fl. Belg. XX, 2 (1881) p. 113].

2 UTRICULARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 5; *Kamienski* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1893) p. 119 fig. 47 c.

1 U. **vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 18; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 150; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 3 et Fl. N. Fr. I p. 18; *Lej.* Fl. Spa I p. 26 et Revue p. 6; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 18; *Bell.* Fl. Nam. p. 189; *Crép.* Man. éd. 1 p. 96; éd. 2 p. 194; éd. 5 p. 203; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 137; *Del.* Fl. Belg. p. 318; *Dev.* Fl. Belg. p. 139; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 207; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 71; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 375 et Atlas tab. 18 b; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 495 fig. 1746.

Fossés, mares. — Ind. vag. 1681 (Cl. Lion), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Arlon (Tin.), Vance (Tin., Verh.). — ARD.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Poupehan, Naomé, Ste-Marie (Crép.). — **N., Lg., Ht**: o. ou m. — CALC.: RR. (Crép). — **Lx.**: o. — **N.**: Hastière (Dev.), Salzinne [Namur] (Crép.). — **Lg.**: Gives (Mans.), *Kinkempois* (Court.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Erbisœul (Michot), Mons (Nyst.), Douvrain (Cogn.), Blandain, Tournai, Péruwelz (Bern.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N., Lg.**: o. — **Lb.**: Wintershoven (Vdb.). — **Bt**: La Hulpe (Bmr), Woluwe-St-Etienne (Douret), Evere (Dek. et Passy), Auderghem, Boitsfort (P. et M.), Laeken (Matagne), Louvain, Wilsele, Kessel-Loo (V. Hk et Wesm.), Campenhout (Bg.), Archennes (Dand.). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: Denderleeuw (P. et M.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek (Vdb.), env. de Hasselt, AR. (Gernets), Zeelhem (Ghys.), Kerkhoven (Len.), Lanaeken (Dumoulin), Petersheim (Nyst). — **A.**: Malines (Dek. et Passy), Lierre (Piré), Emblehem (Sdb.), Waelhem (V. Hk et De Beucker), Tongerloo, Hersselt, Vaerendonck, Gheel (Vhd.), Westmeerbeek (Th. et

Vhd.), entre Turnhout et Beerse, Stokt, env. de Nazareth (Pq.), vieux canal d'Hérenthals (V. Hk et De Beucker). — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Gelrode (Bg.), Langdorp (Th.), Sempst. Weerde (Kx), Webbecom, Schaffen, Sichem, Molenstede (Ghys.). Aerschot (Dev.). — **Fl. or.**: Termonde et env. (Ronc.), Appels (Len.), Gand (Crép.), Meerdonck (Bg.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: RR. (Crép.). — **A.**: Anvers (Aigr.), Berchem, Borgerhout (Dek.). — **Fl. or.**: Tête-de-Flandre (V. Hk et De Beucker). — **Fl. occ.**: o. — MARIT. — **Fl. occ.**: Middelkerke (Bg.), Lisseweghe, Blankenberghe (Bg., Loch.), Heyst (de Dieud.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V. (1865) p. 58-63 in obs.].

2 **U. neglecta** *Lehm* in Ind. scholar. Hamb. (1828) p. 38; *Crép.* Man. éd. 2 p. 194; éd. 5 p. 203; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 137; *Del.* Fl. Belg. p. 318; *Dev.* Fl. Belg. p. 139; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 207; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 71; Fl. Danica XII tab. 1981; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599.

U. vulgaris *L.* var. — *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. (1892) p. 71.

Fossés, mares. — 1864 (Alfr. Cogniaux). — JUR. — **Lx.**: Bonnert, Benert, Clairefontaine, AC. (Lem.), Vance (Moreau). — ARD.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Bellevaux, Poupehan, Conques, Plainevaux (Del.). — **N.**, **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Salzinne (Crép.). — **Lg.**: Ben (C. Nat. And.), entre Bas-Oha et Seilles (Barzin), Gives, Javaz (E. Dardenne), Hermalle-sous-Argenteau. 1864 (Cogn.), entre Visé et Hermalle (March.). — **Ht**: Obourg (March.), Tournai (Dmrt.), Douvrain (Sdb.), Baudour (Mart.).

ARG.-SABL.: AR., R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Florival (Bg.), La Roche [Court-St-Étienne] (Dand.), Plaigneau [Limal], Pécrot, Manil (Lec.), *Bruxelles* (Dmrt.), Evere (Mart.), Etterbeek (P. et M.), Boitsfort (Carr. et Zwend.), Tervueren (P. et M.), Wilsele, Eegenhoven (Bg.). **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek (Vdb.), Zonhoven (Crép), Zeelhem, Tessenderloo, Meldert-lez-Diest (Ghys.), Sutendael (Dev. et Edy), Beverloo (Crép.). — **Bt**: Perck (Van Volxem), Bergh (Err.), Tremeloo (Bg.), Langdorp (Th.), Molenstede, Messelbroek, Webbecom, Caggevinne-Assent, Schaffen, Sichem (Ghys.). — **A.**: Malines (Defacqz), Duffel (Grün), Lierre (Van Wild.), Willebroeck (P. et M.), Kerkhoven, Gheel, Westerloo, Oosterloo, Hérenthals (Vhd.), entre Westerloo et Westmeerbeek (V. d. Br.), Papenbrugge, Broekzyde, Oosthoven, Corsendrecht, Liereman (Pq.), Turnhout (Vhd.). — **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: St-Michel-lez-Bruges (V. de Poortere). — POLD. — **Fl. or.**: Santvliet (Gilbert). — MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 88 et 387; V (1866) p. 231; XII (1873) p. 208. — *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 56-63].

3 **U. intermedia** *Hayne* in *Schrad.* Journ. f. d. Bot. I (1800) p. 18; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 6; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 18; *Crép.* Man. éd. 2 p. 194 in obs.; éd. 5 p. 203; *Del.* Fl. Belg. p. 318; *Dev.* Fl. Belg. p. 139; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 207; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 71; Engl. Bot. XXXV tab. 2489; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 376 et Atlas tab. 18 b; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599.

U. minor *Lej.* [non *L.*] Fl. Spa II (1813) p. 287.

Fossés, mares. — Ind. dout. 1813 (Lejeune), ind. posit. 1867 (Gilbert et Lenars). — CAMP. — **Lb.**: rarissime (Haenen fide Lej. et Court.), *Petersheim* (Lej.), Zeelhem, Linckhout (Ghys.), Spikkelspade-sous-Coursel (Gerard). — **A.**: Meir, 1867 (Gilbert), env. d'Hoogstraeten, 1867 (Gilb. et Lenars), Turnhout (V. d. Br.), entre Raevels et Turuhout (Ghys.), Gheel, 1882 (V. d. Br. et

J. Hennen), entre Postel et Retby (Ghys.). — Introd. à Oeleghem, 1873 (Gilbert). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 27 et 350; VI (1867) p. 116 et 277; XII (1873) p. 20; XXI, 2 (1882) p. 66-69 et 149].

Obs. 1. — L'*U intermedia* Hayne a été indiqué par erreur à Denderleeuw [Arg.-Sabl. — **Fl. or.**] (F. Mull.).

Obs. 2. — L'*U Bremii* Heer doit être recherché (Crép.). Il a été indiqué à *Lanaeken* (Hdy). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 225].

4 **U. minor** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 18; *Lestil.* Botanogr. éd. 1 p. 151; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 18; *Lej.* Fl. Spa I p. 26 et Revue p. 6; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 19; *Bell.* Fl. Nam. p. 189; *Crép.* Man. éd. 1 p. 96; éd. 2 p. 194; éd. 5 p. 203; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 137; *Del.* Fl. Belg. p. 318; *Dev.* Fl. Belg. p. 139; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 207; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 71; Engl. Bot. IV tab. 254; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 376 et Atlas tab. 18 a; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 599.

Fossés, mares. — 1811 (Nyst). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Benert (Lem.), Virton (Sdb.), entre Houdrigny et Dampicourt (Crép.), Vance (Tin.). — ARD. : R (Crép.). — **Lx.** : Grandvoir (Tin.), Petitvoir, Martilly (Crép.), Poupehan (Del.), Heistater, Anloy, Neupont (Crép.), Bastogne (Tosquinet), Fassone (Van Bast.), Harfontaine (Verh.). — **N.** : Membre (Del.), Graide, Bièvre, Baillamont (Crép.), Pirenne (Grav.). — **Lg.** : Stavelot (Crép.). — CALC. — **N.** : env. de *Resteigne* (Crép.). — **Ht** : Hollain (Lec.), Douvrain (Sdb.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Bt** : La Hulpe (Bmr), Léau (Wesm.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt et env. R. (Bamps), Quaedmechelen (Ghys.), Lanaeken (Dumoulin), Genck (Vdb.), Petersheim (Nyst), entre Reckheim et Neer-Haeren (March.), Sutendael (Hdy), Kerkhoven (Len.). — **Bt** : Perck (P. et M.), Bergh (Wesm.), Averbode (Ghys.), Tremeloo (Bg.), Schoonhoven (Dev.). — **A.** : Eynthout, entre Gheel et Casterlé (Vhd.), Hérenthals (V. d. Br.), Nedervierzel (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** : entre Deurle et Nazareth (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : entre Blankenberghe et Heyst (Léonard et Troch).

Fam. GESNERACEAE.

Subfam. OROBANCHOIDEAE.

1 OROBANCHE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 183; *G. Beck.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1893) p. 129.

Sect. 1. **Trionychon** *Wallr.* [Phelipaea *C. A. Mey.*].

1 **O. ramosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 633; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 62 et Fl. N. Fr. II p. 59; *Lej.* Fl. Spa II p. 49 et Revue p. 126; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 227; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 268; *Dev.* Fl. Belg p. 140; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206; *Mac Leod* ee *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 71; *G. Beck.* Monog. Gatt. Orobanche p. 87.

Phelipaea ramosa *C. A. Mey.* Verz. Pfl. Cauc. (1849) p. 104; *Bell.* Fl. Nam. p. 190; *Crép.* Man. éd. 1 p. 97; éd. 2 p. 165; éd. 5 p. 205; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 144; *Del.* Fl. Belg. p. 317; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1773; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 378; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 557.

Parasite ordinairement sur le *Cannabis sativa* et introduit avec lui (Crép.). — 1792 (Roucel). — JUR. — **Lx.**: Bonnert (Lem.). — ARD.: o. — CALC. — **N.**: *Dave*, une seule fois sur *Lamium purpureum* (Bell.). — **Lg.**: *Liége* (Lej.). — **Ht**: *Montreuil* (Michot), entre *Mons* et *Quiévrain* (Hécart), Mons (Nyst).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **N., Lg.**: o. — **Lb.**: *Tongres* (Lej.), Cortessem (Vdb.). — **Bt, Ht, Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt, Curange (Bamps), Diepenbeek, Zepperen (Vdb.). — **Bt**: *Machelen* (Kx). — **A.**: Tongerloo et env. R. (Vhd.). — **Ft. or.**: Termonde (West.), Berlaere, Uytbergen (Rouc.), Lokeren, Zele, Hamme, Overmeire, Neerhaeren, Grimbergen, Baesrode (Crép.), Lokeren (West.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 87].

2 **O. purpurea** *Jacq.* Enum. stirp. Vindob. (1762) p. 108 et 252; *G. Beck* Monog. Gatt. Orobanche p. 123.

C. coerulea *Vill.* Hist. pl. Dauph. II (1787) p. 406; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 244; *Dev.* Fl. Belg. p. 140; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 71.

Phelipaea — *C. A. Mey.* Verz. Pfl. Cauc. (1849) p. 104; *Bell.* Fl. Nam. p. 190; *Crép.* Man. éd. 1 p. 97; éd. 2 p. 165; éd. 3 p. 205; *Del.* Fl. Belg. p. 317; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1770; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 378; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 556.

Phelipaea — *Aschers.* Fl. Brandenb. (1864-66) p. 499; *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. p. 39.

O. arenaria *Auct. nonnull.*; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 269.

Parasite sur l'*Achillea Millefolium* (Crèp.). — 1860 (Baesen, Blaise, Fr. Crépin). — JUR.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Orval, Ethe (Sdb.), Bonnert (Lem.). — ARD.: m. — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Blaise). — **N.**: Rochefort, Hamerenne (Crép.), Maredsous (Wesm. et Soreil), Yvoir (Guelton), Mariembourg, Olloy (Aigr.). — **Lg.**: Oneux (A. Donckier), Thier-du-Gibet (Sdb.), Theux (Van Horen), Juslenville (Hdy). — **Ht**: *Lompret* (Coll.?), Vaux-lez-Chimay (Sdb.).

ARG.-SABL., CAMP., POLD.: m. — MARIT.: RR (Crép.). — **Fl. occ.**: La Panne, Furnes, Coxyde (Dmrt.), Nieuport (Sdb.), Ostende (Bassen), Wenduyne (Troch), Blankenberghe (Crép.), entre Blankenberghe et Heyst (de Dieud.).

Sect. 2. **Osproleon** *Wallr.* [Orobanche *C. A. Mey.*].

3 **O. caryophyllacea** *Sm.* in Trans. Linn. Soc. IV (1798) p. 169; *Lej.* Fl. Spa II p. 48 et Revue p. 126; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 270; *Crép.* Man. éd. 2 p. p. 166; éd. 5 p. 205; *Del.* Fl. Belg. p. 317; *Dev.* Fl. Belg. p. 141; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 559; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 465 fig. 1644; *G. Beck* Monog. Gatt. Orobanche p. 156.

O. Galii *Duby* Botan. Gallicum (1828) p. 319 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 98 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 144 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72.

Parasite sur les *Galium.* — Ind. posit. 1859 (Mac Leod, Crépin, Barbier). — JUR. — **Lx** : env. de Virton (Crép.). — ARD. : o. ou m. — CALC. : (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Hastière (Dev.), Waulsort, Freyr (Crép.), Fond-de-Leffe, Dinant (Guilmot), Bouvignes, Houx, Yvoir, Moulin, Profondeville (Dev.), Monat, Champalle, Falmignoul (Sdb.), Marche-les-Dames (Bell.), entre Mariembourg et Dourbes (Det.). — **Lg.** : Huy (Dijon, TD.), Corphalie (TD., HF.), Tihange (Mans.), Donflamme (Minette). — **Lb.**, **Ht** : o. ou m.

ARG.-SABL. ? **Bt** : *Laeken ?* (Van Volxem). — CAMP., POLD. : o. ou m. — MARIT. — **Fl. occ.** : La Panne (de Dieud.), entre Coxyde et le Hoogenblicker (Sdb.), Adinkerke (Bmr), Oostdunkerke, Breedene (Mart.), Ostende, Nieuport (Sdb.), (Mac Leod), Lisseweghe (Bg.), Blankenberghe (Crép.), Heyst (Mart.), Knocke (Crép.).

O. caryophyllacea var. **albiflora** *Baguet* in B. S. B. B. XXXI (1891) p. 185.

MARIT. — **Fl. occ.** : Lisseweghe (Bg.).

Obs. — Le type a été indiqué vaguement dans le Hainaut par Desmazières et Michot.

4 **O. Teucrii** *Holandre* Fl. Moselle, éd. 1, II (1829) p. 222 ; *F. Schultz* in Flora XVIII (1835) p. 200 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 98 ; éd. 2 p. 166 ; éd. 5 p. 206 ; *Del.* Fl. Belg. p. 317 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 141 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1790 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 381 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 559 ; *G. Beck* Monog. Gatt. Orobanche p. 152.

Parasite sur le *Teucrium Chamaedrys* (Crép.). — 1851 (Clém. Determe). — CALC. — **N.** : Montagne au Buis [entre Mariembourg et Dourbes], Dourbes, Nismes (Det.), Olloy (Aigr.).

5 **O. Rapum-Genistae** *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 317 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 195 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72 ; *G. Beck* Monog. Gatt. Orobanche p. 188.

O. Rapum *Reichb.* Pl. crit. VII p. 43 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 191 ; *Crép.* Man. éd 1 p. 97 ; éd. 2 p. 165 ; éd. 5 p. 205 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 144 ; *Del.* Fl. Belg. p. 316 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 141 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1778 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 379 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 558.

O. major *Auct. plur.* ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 145 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 62 et Fl. N. Fr. II p. 58 pr. p. ; *Lej.* Fl. Spa II p. 48 ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 34 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 210.

O. elatior *Lej.* et *Court.* [non *Sutt.*] Comp. I (1828) p. 269.

Parasite sur le *Sarothamnus scoparius* (Crép.). — 1792 (Roucel). — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC. : AC., AR. (Crép.), mais **Lb.** : o.

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Mont-St-Guibert (HD.), Baisy-Thy, Maransart, Ways (Dand.), La Hulpe (capt. De Bosschere), Boitsfort

(Mart.), St-Job, Auderghem, *St-Josse-Ten-Noode* (P. et M.), *Bruxelles* (Mlle Vero), Linkebeek (Robie), Laeken, Jette-St-Pierre (Kx), Héverlé, Pellenberg (Bg), Corbeek-Loo (de Dieud.), Kessel-Loo (Carn.), Glabbeek, Tirlemont (Th.), Becquevoort, Molenbeek-Weersbeek, Wolfsdonck [lim. avec Camp.] (Crép.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Alost (Rouc.). — **Fl. occ.** : Courtrai (Rouc.).

CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Curange, AR. (Geraets), Genck, Oostham (Vdb), Zeelhem, Meldert-lez-Diest, Pael, Lummen (Ghys.), Gellick (Van Segv.). — **Bt**: Thielt-Notre-Dame (Th.), Aerschot (Wesm.), Beggynendyck, Langdorp, Testelt (Bg.), Caggevinne-Assent, Webbecom, Molenstede, Sichem, Montaigu (Ghys.). — **A.** : Tongerloo, Westerloo, Zammel, AC. (Vhd.), Schilde (Ern. Ghys.). — **Fl. or.** : Gand (Rouc.), Kraene-Poel (V. d. M.), Aeltre (Coem.). — **Fl. occ.** : Bruges (Rouc.). — POLD. — **A.** : Brecht, Loenhout (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : o. ou m.

O. Rapum-Genistae var. **flavescens** *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 39.

CALC. — **Lg.** : Goé (A. Donckier), Remouchamps (HD., HF.).

6 **O. minor** *Sutt.* in Trans. Linn. Soc. IV (1798) p. 179 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 270 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 191 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 98 ; éd. 2 p. 166 ; éd. 5 p. 206 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 141 ; *Del.* Fl. Belg. p. 316 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 141 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1804 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 382 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 562 ; *G. Beck* Monog. Gatt. Orobanche p. 251.

O. major *Auctr* pr. min. p. ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 58 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 219.

O. vulgaris *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 489 ? ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 34 ; *Michot* Fl. du Hain, p. 210.

? O. laevis *Van de Vyvere* Fl. Fland. occid. (1837) p. 41.

Parasite sur le *Trifolium pratense* et sur diverses plantes. — 1673 (Herb. S. J. Lovan.). — JUR. : AR., R. (Crép.). — ARD. : RR. — **Lx.** : *St-Hubert* (Léonet). — **N.** : o. — **Lg.** : *Sart, La Reid* (Lebrun). — **Ht** : o. — CALC. : AR, R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Dinant (Decloet), Namur et env. AR., Jambe, Géronsart (Bell.). — **Lg.** : AR., AC. (Lej., Str., etc.). — **Lb.** : Montagne-St-Pierre (Dumoulin). — **Ht** : AC., AR. (Michot, Bern., etc.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **N.** : o. — **Lg.** : Lens-St-Remy, Darion, Wasseige (TD.), Crisnée (Locht). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : AC. (Crép.) mais **Lb.** : o. (Geraets), Maeseyck (Verh.). — **Bt** : AR. (Ghys.), Boortmeerbeek (Bg.). — POLD. : AR., R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Coxyde, Nieuport (Bg., V. d. Br., Err.), Lisseweghe, Heyst, Knocke (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XV (1876) p. 131 : XIX (1880) p. 17.

— — var. **flavescens** *Rut.* in *DC.* Prodr. regn. veget. XI (1847) p. 29 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 25 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 144.

O. alostensis *Demoor* ex *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 25.

O. Carotae Des Moul. in Ann. sc. nat. sér. 2, III (1835) p. 78.

CALC. — Lg. : St-Maur [Liége] (HD.), Visé (Hdy). — Ht : Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : Loupoigne (Dand.), Auderghem, Watermael (HD.), Evere, entre Woluwe-St-Étienne et Evere (De Wild.), St-Gilles (P. et M.), Grimberghen [lim. avec Camp.] (P. et M.), Oetinghen (Van Wild.). — Fl. or. : env. d'Alost (Demoor). — CAMP. — A. : entre Turnhout et Broekzyde (Pq.).

Obs. — L'*O. arvensis* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 33; Michot Fl. du Hain. p. 210 n'est sans doute qu'une forme de l'*O. minor* Sutton.

7 **O. Picridis** *F. Schultz* in Ann. Gew. Regeneb. V (1830) p. 504; *Bell.* Fl. Nam. p. 191; *Crép.* Man. éd. 1 p. 98; éd. 2 p. 166; éd. 5 p. 206; *Del.* Fl. Belg. p. 316; *Dev.* Fl. Belg. p. 141; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. p. 206; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1790; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 387; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 561; *G. Beck* Monog. Gatt. Orobanche p. 245.

Parasite sur le *Picris hieracioides*. — 1855 (Fr. Crépin). — JUR., ARD. : o. — CALC. — N. : Trou d'Enfant [Han-sur-Lesse], entre Han-sur-Lesse et Belvaux (Crép.), entre Maredsous et Sosoye (Wesm. et Soreil), Grand-Falize [Silenrieux] (J. Ernotte), Matagne-la-Petite (Aigr.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

8 **O. Hederae** *Duby* Botan. Gallicum I (1828) p. 350; *Bell.* Fl. Nam. p. 191; *Crép.* Man. éd. 1 p. 97; éd. 2 p. 166; éd. 5 p. 206; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 144; *Del.* Fl. Belg. p. 317; *Dev.* Fl. Belg. p. 141; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206; *Mac Leod* en *Staes.* Geïll. Fl. Belg. p. 72; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1803; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 381; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 560; *G. Beck* Monog. Gatt. Orobanche p. 259.

Parasite sur l'*Hedera Helix*. — 1855 (Bellynck, V. Barbier). — JUR., ARD.: o. — CALC. — Lx. : o. — N. : Grands-Malades [Namur] (Bell.), Marche-les-Dames (V. Barbier), entre Marche-les-Dames et Beez (Péters). — Lb. : Canne (Cogn.). — ARG.-SABL. — Bt : *Groenendael*, 1851 (Mathieu), *Forest* (Gille), Uccle (TD., HF.). — CAMP., POLD., MARIT. : m.

9 **O. Epithymum** *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 490; *Crép.* Man. éd. 1 p. 97; éd. 2 p. 166; éd. 5 p. 206; *Del.* Fl. Belg. p. 316; *Dev.* Fl. Belg. p. 141; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1784; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 380; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 559.

Parasite sur les *Thymus Serpyllum*, *Clinopodium vulgare*, etc. (Crép.). — 1859 (Fr. Crépin). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Orval (Crép.), Lismes, Torgny (Sdb.), *Virton* (Bmr).

Obs. 1. — Scheidweiler a indiqué cette espèce à *Bloemendael* [Camp. — Fl. or.], mais il doit y avoir eu confusion de localité.

Obs. 2. — M. G. Beck dans sa Monographie du genre Orobanche (1890) p. 290 fait de l'*O. Epithymum* DC. un synonyme de l'*O alba* Steph.

2 LATHRAEA *L.* Syst. nat. ed. 2 (1740) p. 26 et Gen. pl. ed. 2 (1742) p. 285 ; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1893) p. 121.

1 **L. clandestina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 605 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 194 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 267 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 211 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 98 ; éd. 2 p. 166 ; éd. 5 p. 206 ; *Del.* Fl. Belg. p. 317 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 142 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206 ; *Lam.* Encycl. méth. Bot. tab. 551 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70.

Clandestina rectiflora *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 328 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 563.

Bois frais, lieux herbeux au pied des arbres. — 1813 (Hocq.). — JUR. ARD., CALC. : m. — ARG.-SABL. : B. (Crép.). — **N.** : m. — **Lg.** ? *Couthuin ?* [lim. avec Calc.] (Wesm.). — **Bt** : m. — **Ht** : Ellezelles (Henry), Erbault (Criquillon), Flobecq (Heury). — **Fl. or.** : Cruyshautem (Scheidw.), entre Nederswalm et Munckswalm, Leupeghem (Crép.), Etichove, Maarke, Renaix (Puiss.), Smeerhebbe (Puiss., Delarbre), Audenaerde (Coem.), Orroir (Hocq.) — **Fl. occ.** : o. ou m. — CAMP., POLD., MARIT. : m. [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 36-37]. — L'indication *Charleroi* (Desm.) est erronée.

2 **L. squamaria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 606 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 47 et Revue p. 126 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 268 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 192 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 98 ; éd. 2 p. 166 ; éd. 5 p. 206 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 144 ; *Del.* Fl. Belg. p. 317 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 142 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 206 fig. 66 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 70 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 562 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 463 fig. 1640.

Bois montueux frais au pied des arbres. — 1813 (Lejeune). — ~~JUR.~~ — **Lx.** : Bouillon, Rochehaut, Frahan (Del.). — **N.** : Alle, Petit-Fays (Del. et Grav.). — **Lg.** : Rochelinval (Dewalque). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Éprave (Crép.), Soulmes [vallée de l'Ermeton] (Dev., Sdb.), env. de Dinant (Th.), Dave (Barbier), Dorinne, Purnode (Crép.), Awagne (Guilm.), Maredsous (Wesm. et Soreil), Marche-les-Dames (Barb.), St-Servais (Deschamps), Rhisnes (Dev.), St-Marc (Del Marmol), Bierwart, Thom-Samson, Sclayn, Bonneville (C. Nat. And.), Olloy, Matignolles [Treignes] (Aigr. et François), Gozée (Préaux), Mazy (Manderlier, Malaise). — **Lg.** : Landenne-sur-Meuse (Simon), Huccorgne (Kinon), entre Moha et Huccorgne (Wathelet), Neuville-sur-Meuse, Ombret (TD.), vis-à-vis de Logne (Crép.), Ensival (Lej.), Goffontaine (F. Winand et TD.), Nessonvaux (Halin), Moresnet (A. Donckier). — **Ht** : Solre-sur-Sambre, Montignies-sur-Sambre (de Dieud.), Montignies-St-Christophe (Chabaut), Landelies (L. Descamps), Angre (Lelièvre), Erpion (Hdy et Lebrun), Monceau-sur-Sambre (M^de^ Houbion), *Mons* (Desmazières), Vaulx (Bern.), Antoing (Dubois).

ARG.-SABL. — **Bt** : Baisy-Thy (Dand.). — CAMP. ?, POLD., MARIT. : m.

Obs. — Cette espèce a été aussi indiquée comme croissant aux environs de *Gand* [Camp. — **Fl. or.**] par Desmazières dans les bois à *Poperinghe* et *Merckem* [Arg.-Sabl. — **Fl. occ**] par Van de Vyvere.

Fam. GLOBULARIACEAE.

1 GLOBULARIA *Tourn.* ex *Linn.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 338; *Wettstein* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1895) p. 273 fig. 103.

1 G. vulgaris *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 96; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 145; *Lej.* Fl. Spa I p. 72 et Revue p. 32; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 118; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 118; *Bell.* Fl. Nam. p. 210; *Crép.* Man. éd. 1 p. 108; éd. 2 p. 183; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 207; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XX tab. 1817; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 420.

G. Willkommii *Nym.* Syll. Fl. Eur. (1854-55) p. 140 et Consp. Fl. Eur. p. 608; *Crép.* Man. éd. 5 p. 225; *Del.* Fl. Belg. p. 316; *Dev.* Fl. Belg. p. 146; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 608.

Coteaux arides, pelouses, rochers. — 1811 (Decloet). — JUR., ARD.: m. — CALC.: R. mais abondant dans ses habitations [surtout dans la partie méridionale] (Crép.). — N.: C., Han-sur-Lesse, Éprave, Rochefort, Auffe, Lavaux-Ste-Anne (Crép.), Jemelle (Aigr.), Mariembourg. Nismes, Dion-le-Mont et env. AC. (Det.), Mazée (Aigr.), Olloy (Aigr. et François), Vodelée (Cogn.), Hastière, Waulsort (Dev.), Anseremme, Pont-à-Lesse (Crép.). Freyr, Moniat, Poilvache, Falmignoul (Sdb.), Dinant (Decloet), Champalle, Yvoir, Fond-de-Leffe, Houx (Crép.), Freyr (Decloet), Moniat [Waulsort] (Dev.). Aublain (Cogn.), vallée de la Sambre à Malonne et Floreffe (Crép.). — Lg, Lb.: m. — Ht: *Houdeng* (Michot), Vaulx-les-Chimay (Det.), *Chimay* (Hocq.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

Obs. — Cette espèce se rencontre rarement à fl. blanches [albiflora]. — M. Crépin a indiqué cette variété à la Grande-Tinaimont [Han-sur-Lesse].

Obs. — Van Hoorebeke a indiqué cette espèce dans la Flandre orientale, mais cette indication, comme la plupart des renseignements de cet auteur, est erronée.

Fam. PLANTAGINACEAE.

1 LITTORELLA *Berg.* in Vet. Acad. Handl. Stockh. XXII (1768) p. 341; *Harms* et *Reiche* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1895) p. 373 fig. 149.

1 L. uniflora (*L.*) *Aschers.* Fl. Brandenb. (1864-66) p. 544.

Plantago — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 115.

L. juncea *Berg.* loc. cit.; *Harms* et *Reiche* loc. cit.

L. lacustris *L.* Mant. pl. II (1771) p. 295; *Rouc.* Tr. pl. env. Gond, etc. p. 91 et Fl. N. Fr. II p. 322; *Lej.* Fl. Spa II p. 231 et Revue p. 197; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 243; *Bell.* Fl. Nam. p. 160; *Orép.* Man. éd. 1 p. 77; éd. 2 p. 133; éd. 5 p. 165; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 125;

Del. Fl. Belg. p. 269, *Dev.* Fl. Belg. p. 151; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 216; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1116; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 299; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 620.

Bords des étangs, fossés. — 1792 (Roucel). — JUR.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Ste-Marie (Crép.). — ARD.: RR. (Crép.). — **Lx.**: rives de la Semois à Poupehan et Frahan, 1899 (Del.), Chassepierre (Del. et Grav.), Fassone (Van Bast.). — **N.**: Willerzie, Rienne, Gedinne (Grav.), Baillamont, Bruly (Crép.). — **Lg**, **Ht**: o. — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Roly (Cogn.). — **Lg.**: Martinrive (HD.), Douflamme (Sdb.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Rance, Virelles (Hdy, Sdb.), Seloigne (Hdy), Casteau (Michot, Mart.), St-Denis (Mart.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — CAMP.: AR., AC. [mais RR. à l'ouest] (Crép.). — **Lb.**: AR., AC. (Crép.), CC. par places (Vdb., Bamps., etc.). — **Bt**: Maesthoven, Gymel [Langdorp] (P. et M.), Blauwberg, Wolfsdonck, Molenstede, Deurne-lez-Diest (Ghys.), Averbode (Heck.), Schaffen (Bg.). — **A.**: AR., AC. (Crép.). — **Fl. or.**: Berlaere, 1792 (Rouc.), Kraene-Poel (V. d. M.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: *Huwcelen* (V. Hk et De Beucker). — MARIT.: o.

2 PLANTAGO *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 28; *Harms* et *Reiche* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3b (1895) p. 369.

Subgen. 1. **Euplantago** *Harms.*

1 **P. major** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 112; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 144; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 97; *Lej.* Fl. Spa I p. 79 et Revue p. 36 et 225; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 129; III p. 348; *Bell.* Fl. Nam. p. 161; *Crép.* Man. éd. 1 p. 77; éd. 2 p. 134; éd. 5 p. 166; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 125; *Del.* Fl. Belg. p. 268; *Dev.* Fl. Belg. p. 150; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 215; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 300; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 620; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 508 fig. 1795 p. 509.

Lieux cultivés, prairies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **glabra** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 225.

P. major *L.* var. glaberrima *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 33.

P. uliginosa *F. W. Schmidt* [non *Baumg.*] in *Mayer* Samml. Phys. Aufz. I (1791) p. 193.

CALC. — **Lg.**: Ensival, Petit-Rechain (Lej.).

— — var. **minima** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 28.

P. minima *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 428.

P. major *L.* var. nana *Tratt*; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 125.

JUR. — **Lx.**: Metzert, Frassem, Aubange (Lem.). — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Bt**: env. de Bruxelles (Piré), Anderlecht (Bmr). — CAMP. — **A.**: Westerloo, Tongerloo, Oevel (Vhd.).

P. major var. intermedia *Nob.*

P. intermedia *Gilib.* Pl. Eur. I (1806) p. 125 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 161 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 720.

CALC. — **N.** : env. de Namur, AC. (Bell.).

— — var. **rosea** *Van Heurck* et *De Beuck.* Antw. anal. Fl. (1861) p. 138.

POLD. — **A.** : Oorderen (Van Host).

Obs. — Cette espèce n'est pas moins variable que le *P. lanceolata* L. ! Elle présente aussi diverses variations tératologiques : f. *bracteata* Lam. [Anvers (Vhd.), Aerschot (Dev.)] f. *paniculata* V. Hk et De Beucker [Deurne]. — [Conf. B. S. B. B. XVIII, 2 (1879) p. 44].

2 **P. media** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 113 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 144 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 98 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 80 et Revue p. 36 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 130 ; III p. 348 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 161 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 77 ; éd. 2 p. 134 ; éd. 5 p. 166 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. p. 125 ; *Del.* Fl. Belg. p. 268 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 150 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 215 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 73 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1129 et 1137 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 300 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 620.

Pelonses, prairies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Muno, Bellefontaine, Frahan, Bouillon, Laforêt, Pussemange (Del.). — **N.** : Corbion (Del.), Vesqueville, Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : C. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Lens-St-Remy, Moxhe (TD.). — **Lb.** : au S. de Hasselt, AR. (Geraets) ; AC. prairies de la Herck à Schuelen, Berbroek, Herck-la-Ville (Ghys.). — **Bt** : AR., AC. [25 habit.] (Kx, P. et M., etc.). — **Ht** : Arquennes, Feluy, Ecaussines (Dand.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. [extrême lim. mérid.] (Crép. Man. ed. 2). — **Lb.** : Lummen (Ch. Thiels). — **Bt** : Vilvorde, Pont-Bruié [Grimberghen] (Wesm.), Caggevinne-Assent, Testelt (Ghys.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : [introd.] (Crép.). — **A.** : fortifications d'Anvers (Vhd., V. d. Br.), Deurne (J. Hendrickx). — MARIT. : [littoral] R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Knocke (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. XVII (1878) p. 163-71.

— — var. **glabriuscula** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 28.

P. media *L.* var. glabra *Baguet* in B. S S. B. XV (1876) p. 128.

CALC. — **Lg.** : Aywaille (Bg.).

3 **P. maritima** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 114 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 98 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 131 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 77 ; éd. 2 p. 134 ; éd. 5 p. 166 ; *Del.* Fl. Belg. p. 268 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 151 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 215 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 73 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1132 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 617.

P. graminea *Lam.* Illustr. genr. Encycl. I (1791) p. 343 ; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 351.

Bas-fonds, prairies et pelouses maritimes. — 1680 (Cl. Lion). — POLD. — **A.** : bord de l'Escaut à Anvers et environs (Rouc., Vhd.), vers Cortendyck et le Fort Philippe (Vhd.), Lillo (Rouc., V. Hk et De Beucker), Austruweel (V. Hk et De Beucker). — **Fl. or.** : Sas-de-Gand (Rouc.). — **Fl. occ.** : env. de Knocke (Bg.). — MARIT. : AR., AC. (Crép.).

4 **P. Coronopus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 115 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 9 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 80 et Revue p. 36 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 116 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 131 et III p. 348 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 86 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 78 ; éd. 2 p. 134 ; éd. 5 p. 166 ; *Del.* Fl. Belg. p. 269 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 151 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 215 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 73 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1130 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 301 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 617.

P. coronopifolia *Murr.* Syst. veget. ed. 13 (1774) p. 132 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I, p. 99 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 106.

Pelouses, lieux sablonneux, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. — **Lx.** : Habay-la-Vieille (Tin. Fl. Luxemb. p. 86 ; Del.). — ARD. : m. — CALC. : RR. (Crép.), [peut-être accid. en dehors du Hainaut]. — **Lx.** : o. — **N.** : *Namur* 1828-33 [Manderlier]. — **Lg.** : *Goé*, 1811 (Lej.), décombres aux Surdents (Halin). — **Lb.** : o. ou m. — **Ht** : Mons, Obourg, Bruyelles (Hocq., Mart.), Casteau, Masnuy, Ghlin (Mart.), Mont-St-Aubert (Dubois), Obigies (Mariss.., Bern.), Kain (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Forest (Robie), Stalle, St-Gilles, Helmet (Kx), Schaerbeek (Carr. et Zwend.), Louvain (Coem.), Parc, Kessel-Loo, Keerbergen, Rotselaer (Bg.), Haeren (Moke et Bordet), *Tirlemont*, RR. (Th.). — **Ht** : Brugelette (Fontaine). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP., POLD., MARIT. : AC. [CC. par places] (Crép.).

— — var. **integrifolia** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 28.

P. Coronopus *L.* var. integrata *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1858) p. 722 ; *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 266.

MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Crép.).

— — var. **maritima** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1858) p. 722 ; *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 265.

MARIT. — **Fl. occ.** : Ostende (Crép.).

5 **P. lanceolata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 113 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 144 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 100 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 80 et Revue p. 36 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 130 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 161 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 77 ; éd. 2 p. 134 ; éd. 5 p. 166 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 125 ; *Del.* Fl. Belg. p. 268 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 150 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 2 p. 215 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 73 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1130 et 1137 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 300 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 619.

Prairies, pâturages, lieux cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

P. lanceolata var. capitellata *Sonder* ex *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 516.

CALC. — Lg. : Verviers (Lej.).

— — var. lanuginosa *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 28 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 727 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 134 ; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 128.

P. lanata *Host* Fl. Austr. I (1827) p. 210.

ARG.-SABL. — Bt : Bois de la Cambre (Bg.).

— — var. tenuifolia *Crép.* fide *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 128.

ARG.-SABL. — Bt : Holsbeek (Bg., Heck.).

— — var. nana *Hardy* in B. S. B. B. XV (1876) p. 443.

CALC. — Lb. : Lanaye (Sdb.).

— — var. Timbali *Crép.* Man. éd. 2 (1868) p. 134.

P. Timbali *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 123; B. S. B. B. II (1863) p. 366; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 32.

CALC. — N. : env. de Rochefort (Crép.), env. de Philippeville, C. (Cogn.). — ARG.-SABL. — Bt : Uccle (Algr.).

Obs. — Cette polymorphe espèce présente encore de nombreuses formes : M. Aigret nous indique à Marche [Calc. — Lx.] une variété qu'il appelle *sphaerostachya*. Martinis l'avait déjà récoltée à Perck [Camp. — Bt].

Les variations tératologiques sont aussi fréquentes : f. *polystachya*, Deurne (Vhd.), Houtain, Bousval, Baisy-Thy (Dand.), Nivelles (Hdy) ; f. *vivipara*, Wilsele (Bg.). — [Conf. *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 36 ; *Dumoulin* Guid. Bot. Maestr. p. 114 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. 125].

Subgen. 2. **Psyllium** *Harms* et *Reiche.*

P. arenaria *Waldst.* et *Kit.* Pl. rar. Hung. I (1822) p. 51 tab. 51 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 80 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 131 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 78 ; éd. 5 p. 166 ; *Del.* Fl. Belg. p. 269 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 151 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 216 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 72 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1136 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 328 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 617.

P. ramosa *Aschers.* Fl. Brandenb. (1864-66) p. 547 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 135.

Lieux cultivés, bords des chemins. — Introduit çà et là et peu constant (Crép., Lejeune). — Ind. vog. 1666 (C. Pelletier), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. — CALC. — Lg. : Jupille, Goé (Halin), Andrimont (Lej.), Angleur (HF.). Ensival (Halin), Nessonvaux (Str.), Hodister [Wegnez], Fraipont (M. Mich. et Remacle). — Ht : Kain (Dmrt.), Maisières (Michot).

ARG.-SABL. — Bt : Rhode-St-Genèse (Carr. et Zwend.), Forest (Robie), Ixelles (Aigr.), Jette-St-Pierre (Préaux), Dieghem, Saventhem, Cortenbergh, Wilsele (Bg.), Louvain (Lec.). — CAMP. — Lb. : Genck (Bamps), Maeseyck (Verh.). — Bt : Vilvorde (Th. et Wesm.), Gelrode (Bg.). — Bt : env. de Diest, pieds isolés (Ghys.). — A. : Vosselaer, entre Turnhout et Schoorvoort (Pq.). — POLD. — A. : Anvers (V. d. Br.). — Fl. or. : Selzaete (Scheidw.). — MARIT. : o.

Labiatineae.

Fam. VERBENACEAE.

1 VERBENA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 354; *Briquet* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1893) p. 147.

1 **V. officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 21; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 150; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 19; *Lej.* Fl. Spa I p. 26 et Revue p. 7; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 254; *Bell.* Fl. Nam. p. 200; *Crép.* Man. éd. 1 p. 107; éd. 2 p. 183; éd. 5 p. 224; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 145; *Del.* Fl. Belg. p. 315; *Dev.* Fl. Belg. p. 147; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 207; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 73; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 419; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 563.

Lieux incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Dolisy), Frahan, Mouzaive, Gros-Fays (Del.). — **N.**: Orchimont, Gedinne, Vresse (Grav.). — **Lg.**: Spa (Louv.). — **Ht**: o. — CALC.: C., AC. (Crép.).

ARG.-SABL.: C., AC. (Crép.). — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt (Geraets), Munsterbilsen (Sdb), Haelen, Donck, Zeelhem, Linckhout (Ghys.). — **Bt**: AC., AR.: Diest, Schaffen, Sichem, Testelt, Messelbroeck, Molenstede, Webbecom, Montaigu, Becquevoort (Ghys.). — **A.**: Tongerloo, Westerloo (Vhd), Gierle (Pq.), entre Gierle et Lokeren (J. Quartier). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: env. d'Anvers (V. Hk), digues de l'Escaut près de la Citadelle du Nord; entre Austruweel et Eeckeren (Vhd., V. Hk et De Beucker). — MARIT.: C., AC. (Crép.).

Fam. LABIACEAE.

Subfam. AJUGOIDEAE.

Trib. AJUGEAE.

1 AJUGA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 161; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1895) p. 209.

Sect. 1. **Chamaepitys** *Benth.*

1 **A. Chamaepitys** (*L.*) *Schreb.* Pl. vertic. unilab. (1773) p. 24; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 219; *Bell.* Fl. Nam. p. 207; *Crép.* Man. éd. 1 p. 106; éd. 2 p. 181; éd. 5 p. 223; *Del.* Fl. Belg. p. 300; *Dev.* Fl. Belg. p. 133; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 215; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79; Engl. Bot. II tab. 77; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 416; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 568.

Tenerium Chamaepitys *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 562; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 128; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 2; *Lej.* Fl. Spa II p. 11; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 187.

Chamaepitys trifida *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 42.

Coteaux, champs argilo-calcaires, bords des chemins. — Ind. vag. 1620 (N. Haverlant). ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. — Lx. : Torgny (Simon). — ARD. [indig. ?] — Lx. — ARD. : Tellin (Péters). — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Belvaux [Rochefort], Resteigne, entre Jemelle et Rochefort (Crép.), Jemelle (Grün), Waulsort (Sdb.), Wellen (Grav.), Bonneville (Delhaise et Simon), Nismes, Montagne-au-Buis [entre Mariembourg et Dourbes] (Del.). — Lg. : Vierset (Charlet), *Huy*, *Engis* (Lej.), *Comblain-au-Pont*, Sohan (Lej.), Theux (Lej., Crép.), Oneux (Str.), Rocheux (M. Mich.), Sougnez (Lej.). — Lb. : Petit-Lanaye (Hdy). — Ht : *Harmignies*, *Baudour* (Hocq.), *Spiennes* (Michot).

ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 92].

Sect. 2. **Bugula** *Benth.*

2 A. **pyramidalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 561; *Lej.* Fl. Spa II p. 9 et Revue p. 114; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 187; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 218; *Bell.* Fl. Nam. p. 207; *Crép.* Man. éd. 1 p. 106; éd. 2 p. 181; éd. 5 p. 222; *Del.* Fl. Belg. p. 300; *Dev.* Fl. Belg. p. 133; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 215; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79; Engl. Bot. XVIII tab. 1270; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 706; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 567.

Pâturages, bruyères, clairières des bois. — 1813 (Lejeune). — JUR. : o. ou m. — ARD. : AR. (Crép.). — Lx. : Transinne, Redu (Crép.), Carlsbourg (Maubert), Daverdisse (Crép.), St-Hubert (Mor. et Beauj.), Poix, Arville, Smuid, Tellin (Crép.), Bastogne (Tosquinet), Wibrin (Van Bast.), Nafraiture (Crép.), Villance (Dolisy), entre Nadrin et Bériménil (Crép.). — N. : Louette-St-Pierre, Gedinne, Charneuse, Graide, Houdrémont, Malvoisin, Felenne (Grav.), Gembes, Fays, Haut-Fays, Mont, Lomprez, Baillamont, Bièvre, Cornimont, Vonèche, entre Vonèche et Gribelle (Crép.), entre Oignies et Couvin, Bruly (Det., Dinot), Olloy [lim. avec Calc.] (Aigr.). — Lg. : Chevron, Bellevaux, Trois-Ponts (Crép.), Spa, entre Spa et Sart, Trois-Fontaines, Belva [La Reid], Franchimont (Crép.). — Ht : o. ou m. — CALC. : RR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Gochenée (Sdb.), Bauche (Péters), Crupet, vallée du Bocq vis-à-vis de Dorinne et de Purnode (Crép.). — Lg. : Marchin (de Baugnies), Mont Corroy [Huy] (Cluys.), Hèvremont (Hdy et March.), Limbourg (March.), entre Verviers et Limbourg (Lej.), Hodbomont (Mlle E. de Pinto), Halinsart (M. Mich.), *Nessonvaux* (Decloet). — Lb., Ht : o ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 19; B. S. B. B. III (1864) p. 362-64].

Obs. — L'abbé Coemans et Mathieu l'indiquent par erreur [Herb. Hort. bot. Brux.] le premier à *Rochefort* et le second à *Namur*.

3 A. **genevensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 561; *Lej.* Fl. Spa II p. 10 et Revue p. 114 et 243; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 218; *Bell.* Fl. Nam. p. 207; *Crép.* Man. éd. 1 p. 106; éd. 2 p. 181; éd. 5 p. 222; *Del.* Fl. Belg. p. 300; *Dev.* Fl. Belg. p. 133; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 215; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg.

p. 79; Fl. Danica X tab. 1703; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 415; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 567.

Coteaux secs, lieux pierreux [ord. terrains argilo-calcaires] (Crép.). — 1813 (Lejeune). — JUR.: AR. (Crép.). — Lx.: Orval (Crép.), env. de Gérouville (Grav.), Ethe, Meix (Crép.), Muno (Del.), bois St-Lambert, Metzert (Sdb.), Fouches, Lismes (Beauj.), Kalenstein [Metzert], Frassem (Lem.), Florenville (Th.). — ARD. [indig. ?]. — Lx.: Tellin (Péters). — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: entre Rochefort et Wawreille, Lavaux, Recogne (Crép.), Vonèche (Grav.), Honnay, Froidlieu (capt. De Bosschere). — Lg.: Nalonsart [Marchin], Mont-Corruy [Huy] (Mans.), Limbourg, *Verviers* (Lej.), Theux (Moreau), Oneux (Sdb.), Roeheux (M. Mich.). — Lb.: o. — Ht: Douvrain, Baudour (Desm.), entre Baudour et Ghlin (Sdb.), vers Mons (Hocq.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

Obs. — L'abbé Michot a indiqué cette espèce à *Ath* [Arg.-Sabl. — Ht] mais il y a sans doute eu confusion de localité. — [Conf. B. S. B. B. III (1865) p. 362-64].

4 A. **reptans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 561; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 1; *Lej.* Fl. Spa II p. 10 et Revue p. 114; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 219; *Bell.* Fl. Nam. p. 207; *Crép.* Man. éd. 1 p. 106; éd. 2 p. 181; éd. 5 p. 222; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 154; *Del.* Fl. Belg. p. 300; *Dev.* Fl. Belg. p. 133; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 215; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 415; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 567; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 492 fig. 1734.

Bugula — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 415; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 123.

Bois, pâturages, prairies, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. XVII (1878) p. 268.

— — var. **alpina** *Crép.* Man. éd. 2 (1884) p. 181; éd. 5 p. 222.

A. alpina *Vill.* [non *L.*] Hist. pl. Dauph. II (1787) p. 347; *Lej.* Fl. Spa II p. 10.

A. reptans *L.* var. *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 114.

A. alpestris *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 42.

ARD. — Lx.: Fays-Famenne (Crép.), Bouillon (Del.). — N.: Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.). — CALC. — N.: Samart, Sautour, Vodecée (Cogn.). — Lg.: Ahin (Clerbois), Nalonsart [Marchin] (Mans.).

Cette variété a été indiquée à *Forest* [Arg.-Sabl. — Bt] (Matagno), mais est-ce bien elle?

— — var. **albiflora** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 291.

CALC. — Lg.: Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — Bt: Groenendael (De Wild. et Douret). — Ht: Braine-le-Comte (Cogn.). — CAMP. — Lb.: Kinroy (Verh.).

— — var. **roseiflora** *Nob.*

CALC. — Ht: Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt: Groenendael (De Wild. et Th. Dur.), Linthout, Auderghem (P. et M.).

Obs. — On en trouve à la Montagne-St-Pierre une forme à tiges velues sur les quatre faces (Hdy et March.) [Conf. B. S. B. B. VII (1868) p. 263.

2 TEUCRIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 167 ; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1895) p. 210.

Sect. 1. **Polium** *Benth.*

1 T. **montanum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 565 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 221 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 293 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 208 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 107 ; éd. 2 p. 182 ; éd. 5 p. 223 ; *Del.* Fl. Belg. p. 301 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 134 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1238 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 417 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 566.

Coteaux arides. — Ind. posit. 1855 (Fr. Crépin). — JUR. : o. — ARD. ? indiqué en 1836 à *Neufchâteau* par Tinant. — CALC. : RR. [partie mérid.]. — Lx. : Verdenne (Aigr.). — N. : St-Remy (Baesen, Crép.), Auffe (Lamotte), entre Dion-le-Mont et Dion-le-Val (Grav.), Olloy (Aigr. et François), Chaleux [Furfooz] (C. Nat. Din.). — Lg. : Bilstain (A. Donckier, Éd. Morren). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 343].

Sect. 2. **Chamaedrys** *Benth.*

2 T. **Chamaedrys** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 562 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 12 et Revue p. 124 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 220 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 208 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 107 ; éd. 2 p. 182 ; éd. 5 p. 223 ; *Del.* Fl. Belg. p. 300 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 134 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1239 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 417 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 565.

T. officinale *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 414 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 129 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 4.

Coteaux arides, rochers, bois, bords des chemins. — Ind. dont. 1620 (N. Haverlant), 1803 (Roucel), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — Lx. : Torgny (Sdb.). — ARD. [indig. ?]. — Lx. : Tellin (Péters), rocailles entre Tellin et Transinne (Douret, Dolisy). — CALC. : AR. (Crép.). — Lx. : Marche (Aigr.), Barvaux (Sdb.), Durbuy (Bg.). — N. : AC., AR. (Bell., Crép., Det., Aigr. etc.). — Lg. : Petit-Modave (Mans. et Evrard), Palogne (TD.), Sohan, Filot (Lej.), Comblain-au-Pont (TD.), Douflamme (HD.), Brialmont (HD., TD.), Embourg (HD.), Ensival. Theux (Lej.), Rocheux (M. Mich.), Oneux (A. Donckier), Juslenville (Melle E. de Pinto). — Lb. : Petit-Lanaye (Sdb.), Lanaye (Dumoulin). — Ht : Chimay, Beaumont (Hocq.), Landelies (Michot), Ramegnies (Dubois). — ARG.-SABL. ? [indiqué jadis vers *La Hulpe* (Ronc.) et à *Forest* (Dek. et Passy)]. — CAMP., POLD., MARIT. : m.

— — var. **albiflorum** *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 208.

CALC. — N. : Jemelle (Bell.).

Sect. 3. **Scordium** *Benth.*

3 T. **Botrys** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 562 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 129 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 11 et Revue p. 114 ; *Lej.* et *Court.*

Comp. II p. 220 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 208 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 107 ; éd. 2 p. 182 ; éd. 5 p. 223 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 154 ; *Del.* Fl. Belg. p. 300 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 133 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1239 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 417 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 565.

Coteaux arides, lieux pierreux, bords des chemins. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Virton, Lamorteau (Sdb.). — ARD. : R. [Semois] (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Crép., Del.). — CALC. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.**, **N.**, **Lg** : AC., AR. — **Ht** : Chimay (Hécart), Lompret, Virelles (Hocq.), Fontaine-l'Évêque (J. Bidez), Obourg (Mart.), Baudour, Douvrain (Hocq.). — ARG.-SABL. ?, CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — Cette espèce a été trouvée dans Arg.-Sabl. — **Bt** : Loupoigne (Dand.), Rouge-Cloître (De Wild.), mais pensons-nous, à l'état d'introduction passagère.

4 **T. Scordium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 565 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 59 et Fl. N. Fr. II p. 3 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 12 et Revue p. 114 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 187 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 220 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 196 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 107 ; éd. 2 p. 182 ; éd. 5 p. 223 ; *Del.* Fl. Belg. p. 300 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 134 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 417 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 565 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 493 fig. 1740.

T. palustre *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 411 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 129.

Prairies humides, bords des fossés et des eaux. — Ind. vag. 1617-20 (N. Haverlant), ind. posit. 1793 (Roucel). — JUR. : o. — ARD. — **Lg.** : Stavelot (Dev.), St-Roch [Ferrières] (Pirenne). — CALC. : R, RR. (Crép.). — **N.** : Pitancerie [Jambe] (Guilmot), Mariembourg, Frasnes (Det.), Boussut-en-Fagne (Colonval). — **Lg.** : Sougnez (Lej.). — **Ht** : *Boussut* (Michot), Obigies (Dubois, Bern.), Tournai (Dubois), Pecq (Bern.).

ARG.-SABL. R, RR. (Crép.). — **Bt** : *La Hulpe* (Rouc.). — **Ht** : Belœil, Quevaucamps (Hocq.), *Escanaffles* (Mariss.). — **Fl. or.** : Audenaerde (Rouc.). — CAMP. : R., RR. (Crép.). — **Bt** ? *env. d'Aerschot ?* (Thiel. Fl. méd. p. 173). — **Fl. or.** : Berlaere, Uytbergen, 1792 (Rouc.), Termonde (Dek. et Passy), Gand Fenninger), Lokeren, Melden, Tronchiennes (Scheidw.), Asper (Coem.), près Gand (Fenn.). — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : entre La Panne et Coxyde, 1895 (J. Massart).

Sect. 4. **Scorodonia** *Benth.*

5 **T. Scorodonia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 564 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 4 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 12 et Revue p. 114 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 221 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 208 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 107 ; éd. 2 p. 182 ; éd. 5 p. 223 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 154 ; *Del.* Fl. Belg. p. 301 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 134 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79 ; *Coss.* et *Germ.*

Fl. Paris éd. 2 p. 416; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 564; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 493 fig. 1738.

T. sylvestre *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 412; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 129.

Scorodonia heteromalla *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 384; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 42.

Bois, buissons, haies, lieux pierreux, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: C. (Crép.). — CAMP.: AC. (Crép.). — POLD. — A.: Deurno, Berchem (V. Hk et De Beucker). — MARIT.: o.

Subfam. SCUTELLARIOIDEAE.

3 SCUTELLARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 177; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 225.

1 S. galericulata *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 599; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 133; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 40; *Lej.* Fl. Spa II p. 34 et Revue p. 122; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 252; *Bell.* Fl. Nam. p. 205; *Crép.* Man. éd. 1 p. 106; éd. 2 p. 180; éd. 5 p. 222; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 153; *Del.* Fl. Belg. p. 306; *Dev.* Fl. Belg. p. 125; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 211; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 414; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 573; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 490 fig. 1728.

Bords des eaux, lieux frais ou humides. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: AR., R. (Crép.). — Lx.: St-Hubert (Mor. et Beauj.), Mont (Henry), Naomé, Nollevaux (Crép.), entre Bouillon et Dohan, Frahan, Laviot (Del.), Warmifontaine, Straimont (Verh.). — N.: vallée de la Houille, Oisy, Monceau-en-Ardenne (Del.). — Lg.: l'Hertogenwald [Membach] (A. Donckier). — Ht: o. — CALC., ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: AC. (Crép.), mais d'après Van Haesendonck serait R. dans A.: Tongerloo, Westerloo, Hersselt (Vhd.), Hérenthals (Bg.). — Fl. or. et occ.: o. — POLD., MARIT.: AC. (Crép.).

— — var. **humilis** *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 313.

JUR. — Lx.: Freylange (Tin.).

— — var. **pubens** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 180.

CAMP. — Fl. or.: Wuppelghem (Crép.).

Obs. — La forme à fl. blanches [albiflora] a été trouvée vers Liége [Calc. — Lg.] (Court.) et à Hérenthals [Camp. — A.] (Bg.).

2 S. minor *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 232; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 40; *Lej.* Fl. Spa II p. 34 et Revue p. 122; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 252; *Bell.* Fl. Nam. p. 206; *Crép.* Man. éd. 1 p. 106; éd. 2 p. 181; éd. 5 p. 222; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 153; *Del.* Fl. Belg. p. 307; *Dev.* Fl. Belg. p. 125; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 211; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79; *Reichb.*

Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1256; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 414; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 393.

Lieux marécageux, prairies tourbeuses, bois fangeux. — Ind. vag. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: env. d'Arlon (Th. et Mull.), Post (Lem.), Grandvoir, Habay-la-Vieille (Tin.). — ARD.: AC. (Crép.), mais **Ht**: o. — CALC.: R. (Crép.). — **N.**: Freyr (Decloet), Namur (Manderlier), Salzinne (Bmr), Malonne (Péters), Lionfontaine, Andenne (C. Nat. And.), Mariembourg, Géronsart (Det.). — **Lg.**: Javaz [Bas-Oha] (Barzin), Tihange (Pirson), Modave (Chantraine), Marchin (Abraham), Tilff (HD.), Colonster (TD.), Mangombroux, Ensival (Lej.), Fraipont (TD.), Ayeneux (Str.). — **Ht**: Fagne de Chimay, C. (Hocq., Cogn.), Rance (Michot), Casteau, Masnuy (Mart., Loch.), Pont-à-Chin, Templeuve (Mariss.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: *env. de Bruxelles* (Desm.), Louvain (Rss), Cortenaeken (Ghys.), Linden (Bg.), Léau (Th.). — **Fl. occ.**: Gheluvelt (Desm.). — CAMP.: AR. **Lb.** et **A.**: R. aill. (Crép.). — **Lb.**: AC. (Bamps, Geraets, etc.). — **Bt**: Rotselaer (Bg.), Thielt-Notre-Dame, Winghe-St-Georges (Th.), Gelrode (Bg.), Aerschot (P. et M.), Beggynendyck (Dev.), Averbode (Th. et Mull.), Diest et env. AC., Meensel-Kieseghem, Glabbeek (Ghys.). — **A.**: Bonheyden (Bg.), Eynthout, Oevel, Tongerloo (Kx), Westerloo, Hersselt (Vhd.), Hérenthals (Sdb.), Gierle, Schoorvoort (Pq.). — **Fl. or.**: env. de Gand (Kx), Kraene-Poel (V. d. M.), Termonde, Maldeghem (Rouc.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: Anvers (Rouc.), Vierzel, Massenhoven, Nylen (V. Hk et De Beucker). — MARIT. — **Fl. occ.**: Heyst (Sdb.).

S. **minor** var. **elatior** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 181 in obs.

L. minor *L.* var. *β Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 252.

ARD. — **Lx.**: Ville-du-Bois (Sdb), l'Ardenne (Crép.). — CAMP. — **A.**: entre Tongerloo et Zoerle-Parwys (Vhd.).

— — var. **Strailii** *Nob.*

S. hybrida *Strail.* in B. S. B. B. II (1863) p. 305; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 33.

CALC. — **Lg.**: St-Hadelin [Olne] (Str.), Introd à Magnée (Str.). — CAMP. — **Lb.**: Lanaeken (HD.).

Subfam. STACHYOIDEAE.

Trib. MARRUBIEAE.

4 MARRUBIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 170; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 230.

1 **M. vulgare** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 583; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 138; *Ronc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 60 et Fl. N. Fr. II p. 27; *Lej.* Fl. Spa II p. 29 et Revue p. 120; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 247; *Bell.* Fl. Nam. p. 205; *Crép.* Man. éd. 1 p. 105; éd. 2 p. 179; éd. 5 p. 220; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 150; *Del.* Fl. Belg. p. 308; *Dev.* Fl. Belg. p. 131; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 409; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 582; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 488 fig. 1724.

Haies, décombres, bords des chemins, voisinage des habitations. — Ind. vague, 1617 (N. Haverlant), ind. posit. 1792 (Roucel). — AC., AR., R. mais o. dans cert. cantons et Ard. (Crép.). — JUR. — Lx. : Torgny, Gérouville (Sdb.), Virton (Lenars). — ARD. : o. — CALC. — Lx. : o. — N. : Yvoir (Sdb.), env. de Dinant (Decloet, Dev.), Celles (Crép.), Dave, Grands-Malades (Bell.), Olloy (Aigr.), Mazée (Sdb.), entre Frasnes et Nismes, Boussut-en-Fagne (Det.). — Lg. : Seilles, Couthuin (C. Nat. And.), Ahin (TD., HD.), Huy (Colard), Amay, Chokier (TD.), Liége (Lej.), Ile Moncin (A. Maréchal), Mouland (Hdy et March.), Ongrée (TD., HD., HF.), Visé (Lej.), Modave (Evrard), Terwagne (Cluys.), Jamagne [Marchin] (Charlet), Jupille (Str.), Visé et tous les env., C. (Hdy), Esneux (HD.), Brialmont (HD., HF.), Embourg (HD.), Mangombroux, entre Heusy et Verviers (Lej.), Nessonvaux (ÉD., TD.), Les Surdents (Halin), Prayon, Forêt (M. Mich.), Chênée (Str.). — Lb. : Canne (Hdy et March.). — Ht : Solre-sur-Sambre (Hdy), Maisières (Mart.).

ARG.-SABL. — N. : o. — Lg. : Landenne, Walsbetz, Racour (ÉD., TD.), Omal, Houtain-l'Évêque, Hollogne-sur-Geer, Fooz, Embresin, Moxhe, Avennes, Braives, Acosse, Burdinne, Lamontzée, Vissoul (TD.), Houtain et env. AC. (Hdy). — Lb. : Loxbergen (Ghys.), St-Trond (Coem.). — Bt : Jodoigne, Hez, Melin, Biez, Grez, AC. (Antoine), Limal, Bierges, Wavre, Ottenbourg, AR. (Lec.), Loupoigne, Abbaye de Villers (Dand.), La Hulpe (P. et M.), Woluwe-St-Lambert (De Wild. et Douret), Hal (Rouc.), *St-Josse-ten-Noode* (Le Lorrain), Schaerbeek (Del.), Haeren (Kx), Campenhout (Bg.), Erps-Querbs (Heck.), env. de Louvain, C. (Rouc., Bg.), Neder-Ockerzeel, Cortenbergh (Bg.), Tirlemont (Th.). — CAMP. — Lb. : Zeelhem (Ghys.), Hasselt (Geraets). — Bt : Bergh (Bg.), Machelen (Kx), Molenstede, Webbecom, Caggevinne-Assent, Schaffen (Ghys.). — A. : Waelhem (Vhd.). — MARIT. — Fl. occ. : Nieuport (Bmr), Groenendyck, le Zwyn (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 91].

M. vulgare var. **microphyllum** *Baguet* in B. S. B. B. XXXI (1891) p. 185.

MARIT. — Fl. occ. : le Zwyn (Bg.).

Trib. NEPETEAE.

5 NEPETA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 170; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 235.

1 N. **Cataria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 570; *Lej.* Fl. Spa II p. 14 et Revue p. 114; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 223; *Bell.* Fl. Nam. p. 198; *Crép.* Man. éd. 1 p. 102; éd. 2 p. 174; éd. 5 p. 215; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 150; *Del.* Fl. Belg. p. 308; *Dev.* Fl. Belg. p. 125; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 211; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 399; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 585; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 480 fig. 1693.

N. vulgaris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 398; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 138; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 7; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 213.

Haies, décombres, lieux cultivés, voisinage des habitations. — 1554 (Dodoens). — Çà et là un peu partout mais assez souvent par pieds isolés (Crép.). — JUR. — Lx. : Clairefontaine (Lem.). — ARD. — Lx. : Hatrival, Villance (Dolisy), Bastogne (Van Bast.), Poix, Lesse (Douret), Carlsbourg (Maub.), Bras, Laroche (Crép.). — CALC. — N. : vallée du Bocq à Yvoir (Sdb.), Montaigle

(de Dieud.), Bouvignes (Mlle Cerf), Bouges (Dev.), Dave (Bell.), Bossière, Namur (Manderlier), Samson (C. Nat. And.), Dailly (Det.), Matagne-la-Petite (Aigr.). — **Lg.** : Modave (Henrotay), Vierset (Mans.), Ben-Ahin (Wathelet), Surlemez [Couthuin] (C. Nat. And.), Statte, Huy (Cluys.), Chokier (TD.), Hermalle-sous-Argenteau, Mouland, Visé (Hdy et March.), Bressoux, Bois-de-Breux (HF.), Glons (March.), Bilstain (Laboulle), Verviers (Lej.), Comblain-la-Tour, Awans [Aywaille] (HF., J. Chalant), Hodbomont (Mlle E. de Pinto), Fléron (Str.), Vaux-sous-Olne, (Prayon M. Mich.), Beaufays (TD.). — **Ht** : Binche, Mons (Hocq.), St-Symphorien, Bruyelles, Havinnes (Michot), Obourg (Mart.), Tournai (Bern.), Templeuve (Dolisy).

ARG.-SABL. — **N.** : o. — **Lg.** : Embresen, Moxhe, Avennes, Braives, Acosse, Burdinne, Lamontzée, Vissoul (TD.), Heure-le-Romain, Houlain-St-Simeon, Hermée (Hdy). — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — Jodoigne (Bg.), Loupoigne, Baisy-Thy, Bousval (Dand.), Villers-la-Ville (Bg.), Glines, Boulez (Thys), Ohain, Maransart, Rixensart (Bg.), La Hulpe, Boitsfort, Etterbeek (P. et M.), Forest (Grün), Uccle (Dek. et Passy), St-Gilles (Le Lorrain), Bruxelles (Matagne), St-Josse-ten-Noode (Jacquemain), Evere, Schaerbeek (Kx), Laeken (Mart.), Haeren (Guelton), Hérent, Louvain (Rss), Wilsele, Soetwater, Pellenberg (Bg.), Kessel-Loo (Pq.), Lovenjoul (de Dieud.), Hackendover, Tirlemont (Th.), Liedekerke (De Backer). — CAMP. — **Lb.** : Cortessem (Vdb.), Lanaeken, Petersheim (Nyst), Hasselt, Zeelhem, Linckhout (Ghys.). — **Bt** : Diest (Ghys.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.).

N. Cataria var. **citriodora** *Dumoulin* ex *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 114 et Guid. Botan. Maestr. (1868) p. 100.

N. citriodora *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 49.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.). — CAMP. — **Lb.** : Lanaeken (Dumoulin).

6 GLECOMA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 171 ; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 298 [Glechoma *Auct.*].

1 **G. hederacea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 578 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 134 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 17 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 19 et Revue p. 118 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 235 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 199 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 102 ; éd. 2 p. 174 ; éd. 5 p. 215 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 150 ; *Del.* Fl. Belg. p. 308 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 211 fig. 24 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 400 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 587 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 481 fig. 1696.

Nepeta Glechoma *Benth.* Labiat. gen. et sp. (1832-36) p. 485 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 125.

Lieux herbeux, bords des chemins, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **breviflora** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1, I (1845) p. 325 ; éd. 2 p. 400 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 55.

ARG.-SABL. — **Bt** : Monplaisir [Schaerbeek] (Wesm.).

— — var. **hirsuta** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1, I (1845) p. 324 ; éd. 2 p. 400.

CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.). — **N.** : Quiévrain (Mart.).

G. hederacea var. **magna** *Vaill.* Botanicon Paris. (1727) tab. 6 fig. 4; *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 118; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 300.

G. magna *Mérat* Nouv. Fl. Paris (1812) p. 225; *Lej.* Fl. Spa II p. 20; *Michot* Fl. du Hain. p. 202.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). — **Ht** : C. (Mart.), Chercq (Dmrt.).

Obs. 1. — Cette espèce se présente parfois à fl. roses : Gand, Bottelaere [Camp. — **Fl. or.**] (Coem.) ou blanches : St-Trond [Arg.-Sabl. — **Lb.**] (Vdb.).

Obs. 2. — Lejeune et Courtois ont indiqué [Comp. II (1831) p. 236] mais sans mention de localité le *G. hederacea* var. *heterophylla* Lej. et Court. = *G. heterophylla* Opiz.

Trib. BRUNELLEAE.

7 BRUNELLA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 177; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 241.

1 B. **laciniata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1763) p. 837 (excl. var.); *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 133; *Nym.* Consp. Fl. Afr. p. 573.

Prunella vulgaris *L.* var. — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 600.

P. laciniata *Auct.*; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 42; *Lej.* Fl. Spa II p. 36 et Revue p. 123; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 192; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 313; *Michot* Fl. du Hain. p. 204; *Mutel* Fl. Franç. tab. 52.

B. alba *Pall.* ex *Marsch.-Bieb.* Fl. Taur.-Cauc. II (1808) p. 67; *Bell.* Fl. Nam. p. 206; *Crép.* Man. éd. 1 p. 106; éd. 2 p. 180; éd. 5 p. 221; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 153; *Del.* Fl. Belg. p. 307; *Dev.* Fl. Belg. p. 124; *Cogn.* Pet Fl. Belg. éd. 3 p. 211.

B. vulgaris *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 337; éd. 2 p. 412.

Coteaux secs, pelouses, bords des chemins. — Ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : o. ou m. — CALC. : AC. [bande mérid. du calcaire de Givet], R. aill. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Han-sur-Lesse (Decloet), Rochefort, Auffe, Wawreille, Lavaux-Ste-Anne, Jemelle, C. (Crép.). Dinant (Guilmot), Falmignoul (Sdb.), Moniat (Decloet), Petite-France [Andenne] (C. Nat. And.), Philippeville, Jamagne, Villers-deux-Églises, Sautour, Samart, Vodecée, AC. (Cogn.), Olloy (Aigr.), Mariembourg, Dourbes, Nismes, Pétigny, AC. (Del.). — **Lg.** : *Mont* [Dison] (Lej.), Nessonvaux (M. Mich.), Vaux-sous-Chèvremont (Str., Morren). — **Lb.** : o. ou m. — **Ht** : vers Cerfontaine, Froidchapelle (Hocq.), Virelles (Sdb.), Rance (Michot), Robechies (Bmr), Chimay (Dmrt.).

ARG.-SABL. : RR. [probablement introduit] (Crép.). — **Bt** : Pannenhuys [Jette-St-Pierre], 1882 (Delarbre), *Beersel* (Carr. et Zwend.), env. de Louvain (1861, Gauthier; 1886, Pâque), Winxelé (Heck.). — CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 16-18; B. S. B. B. XXV, 2 (1876) p. 16].

— — var. **integrifolia** *Godr.* Fl. de Lorr. II (1843) p. 211.

ARG.-SABL. — **Bt** : Houtain (Bg.).

— — var. **pinnatifida** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 334; éd. 2 p. 412.

CALC. — **N.** : env. de Rochefort et de Han-sur-Lesse (Crép.).

2 B. **vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1763) p. 837 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 133 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 35 et Revue p. 122 et 245 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 253 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 206 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 106 ; éd. 2 p. 180 ; éd. 5 p. 221 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 153 ; *Del.* Fl. Belg. p. 307 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 124 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 211 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 79 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 412 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 573 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 491 fig. 1731.

Prunella — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 600 (excl. var.) ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 42 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 223 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 253.

P. reptans *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 44.

Coteaux secs, pelouses, prairies, bois, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **parviflora** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 122.

P. parviflora *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 35.

CALC. — N. : Rochefort (Crép.).

— — var. **recta** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 312.

P. surrecta *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 44 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 204 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 45. [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 147].

ARD. — Lx. : Ville-du-Bois, Petithier (Sdb.). — CALC. — Lx. : Durbuy (de Dieud.). — Lg. : Tilff (Sdb.). — Ht : Tournay (Dmrt.). — ARG.-SABL. — Bt : entre Thy et Wawre (C. jeun. Bot.), Tilly, Houtain, Baisy-Thy (Dand.), Hamme-Mille (de Dieud.). — CAMP. — Lb. : Diepenbeek (Vdb.), Genck (de Dieud.). — Bt : Peuthy (HD.), Aerschot vers Beggynendyck (Th.). — A. : Tongerloo et env. C. (Vhd.).

— — var. **albiflora** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 312.

ARG.-SABL. — Lb. : Herck-St-Lambert (Geraets). — CAMP. — Lb. : Diepenbeek (Geraets).

3 B. **grandiflora** *Jacq.* Fl. Austr. icon. IV (1776) p. 1776 tab. 377 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 35 et Revue p. 122 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 253 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 106 ; éd. 2 p. 180 in obs. ; éd. 5 p. 221 ; *Del.* Fl. Belg. p. 307 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 124 ; *Cogn* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 211 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 412 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 573.

Prunella — *Auct.* ; *Lej.* Fl. Spa II p. 35 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 253 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 313.

Prunella vulgaris *L.* var. — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 600.

JUR. — Lx. : Virton (Pierrot). — CALC. — N. : Olloy (Aigr.). — Lg. : *env. de Liége ?* (Lej.). — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 114.

— — var. **pinnatifida** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 122.

P. pinnatifida *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 36.

P. grandiflora *Jacq.* var. incisa *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 253.

CALC.? — Lg. : *entre Goé et Eupen ?* (Lej.).

Obs. — L'indication de *Ath* [Arg.-Sabl. — Ht] donnée par Hocquart est encore plus suspecte.

Trib. MELITTIDEAE.

8 MELITTIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 172 ; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 244.

1 M. **melissophyllum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 597 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 254 in obs. ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 174 ; éd. 5 p. 216 ; *Del.* Fl. Belg. p. 309 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 127 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 211 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 400 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 574 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 482 fig. 1700.

Melissa sylvestris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 401 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 134 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 36.

Bois montueux. — En Belgique cette espèce est localisée sur un seul point de la zone calcaire, car toutes les habitations découvertes se trouvent entre Esneux et Tilff [Lg.]. L'indication de *Jemelle* [Calc. — N.] est fautive. — CALC. — Lg. : Hony, Méry (1803 Dossin, 1856 Strail et Malaise), Avistère, 2 habit. (1873, HD., ÉD., TD. ; 1880, abbé Schmidt), Brialmont (1856, Strail), Tilff (1856, J. Deby ; 1874, HD.). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 304 ; IX (1870) p. 336 et 377 ; XI (1872) p. 163 et 166 ; XII (1873) p. 399 ; XIII (1874) p. 516 et XIV (1875) p. 77].

Trib. LAMIEAE.

9 GALEOPSIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 175 ; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 252.

Subgen. 1. **Ladanum** *Reichb.*

1 G. **Ladanum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 579 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 133 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 21 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 22 et Revue p. 119 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 240 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 201 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 218 ; *Del.* Fl. Belg. p. 309 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 129 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77 ; Engl. Bot. XIII tab. 884 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 404 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 576.

— — subsp. **angustifolia** [*Hoffm.*] *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 253.

G. angustifolia *Ehrh.* ex *Hoffm.* Deutsch. Fl. ed. 2, I, 2 (1800) p. 8.

Lieux pierreux, bords des chemins, lieux cultivés. — 1673 [Herb. S. J. Lovan.]. — JUR. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Tontelange, Bonnert, Waltzing, Grendel, entre Metzert et Schadeck (Lem.). — ARD. : AR, R. (Crép.). —

Lx. : St-Hubert, Fays-les-Veneurs, Sainlez (Crép.), Mont (Henry), Neufchâteau (Verh.), Ebly (March.), Villance (Dolisy). — N. : Mouzaive (Crép.). — Lg. : Salm-Château (Sdb.). — Ht : Beauwelz (Lec.). — CALC. : C. surtout dans la partie mérid. (Crép.), mais serait AR. aux env. de Tournai [Vaulx] (Bern.).

ARG.-SABL. : R., AR. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Baisy-Thy, Bousval, Ways, Villers-la-Ville (Dand.), Rixensart, Vieux-Sart, Court-St-Étienne (Bg.), Groenendael (Heck.), Forest (Matagne), Dieghem, Saventhem (Bg.), Roux-miroir (Wesm.), Vieux-Héverlé (Bg.), Hougaerde, Meldert (Th.). — Ht : Arquennes, Feluy (Dand.). — Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — Lb. : Mechelen-sur-Meuse (Vdb.), Schuelen, * voie ferrée à Zeelhem et Linckhout (Ghys.). — Bt : vers Aerschot (Rouc.), * voie ferrée à Diest (Ghys.). — POLD. — A. : Eeckeren (V. Hk). — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 95].

G. Ladanum var. **canescens** *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 202.

G. canescens *Schult.* Observ. bot. p. 108.

CALC. — N. : vallée de la Meuse (Bell.). — Lg. : Lixhe (HD.). — Ht : Obourg, entre Obourg et Maisières (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : Groenendael (Heck.).

— — var. **latifolia** *Strail* in B. S. B. B. II (1863) p. 305.

CALC. — Lg. : Visé et env. (Hdy et March.), Magnée (Str.).

— — var. **major** *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 212.

CALC. — N. : Amée (Bell.).

Obs. 1. — La variété à fl. blanches du type a été trouvée à Rochefort [Calc. — N.] (Crép.) et à Vyle (Evrard) et Nessonvaux [Calc. — Lg.] (Lej.).

Obs. 2. L'abbé Strail a indiqué à Magnée et à Trimotit [Forêt] une var. à grandes fleurs de cette espèce qui est le *G. Ladanum* L. var. *β* Lej. et Court. Comp. II p. 240.

— — subsp. **intermedia** [*Vill.*] *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 253.

G. intermedia *Vill.* Prosp. Hist. pl. Dauph. (1779) p. 21 ; *Lej*, et *Court.* Comp. II p. 239 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 201 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104; éd. 2 p. 176 ; éd. 5 p. 218 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 152 ; *Del.* Fl. Belg. p. 309 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 129 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd, 3 p. 212 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 684 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 576.

Champs en friche, moissons, bords des chemins. — Ind. vague 1836 (Lejeune), ind. posit. 1855 (Crépin). — JUR. : o. — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Rochehaut (Del.), Martilly, Petit-Voir (Tin.), Carlsbourg et env. (Maub.), Tellin, Neupont (Crép.), Viel-Salm (Van Bast.). — N. : Louette-St-Pierre (Grav.). — Lg. : env. de Stavelot (Crép.). — Ht : o. — CALC. : RR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Rochefort, Hamerenne, Ciergnon (Crép.), Samart, Roly, Philippeville, Jamagne, Villers-deux-Eglises (Cogn.). — Lg. : (Lej. et Court.), Magnée (Str.). — Lb., Ht : o.

ARG.-SABL. ?, CAMP. ?, POLD., MARIT. : o ou m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 91.

Obs. — Cette sous-espèce a été indiquée par erreur, dans le Brabant à *Hongaerde* et *Meldert*, par Thielens. Les indications de *La Roche* et de *Baisy-Thy* [Arg.-Sabl. — Bt] (Dand.) et de *Aerschot* [Camp. — Bt] (Rouc.) sont fort suspectes. M. Fr. Crépin dit que cette espèce est très rarement introduite en dehors des régions ardennaise et calcaire.

2 G. villosa *Huds.* Fl. Angl. ed. 2, I (1778) p. 256 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 177 ; éd. 5 n. 218 ; *Del.* Fl. Belg. p. 309 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 129 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212.

G. grandiflora *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1783) p. 254 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 21 et Revue p. 118 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 189 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 189.

G. dubia *Leers* Fl. Herborn. (1775) p. 133 ; *Crép.* L'Ardenne p. 43 et Man. éd. 1 p. 104 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Belg. p. 55 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 152.

G. ochroleuca *Lam.* Encycl. méth. Bot. II (1786) p. 600 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 239 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 302 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 201 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78.

Moissons, lieux incultes ou pierreux, bords des chemins [terrains siliceux]. — 1813 (Lejeune). — JUR. : AC., AR. (Crép., Lem.). — ARD. : AC., AR. (Crép.), mais Ht : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais N., Lg. et Fl. occ. : o. et Lb. : AR. [St-Trond] (Vdb.). — CAMP. : AC., AR. (Crép.). — POLD., MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 91].

Obs. — Une variété à fleurs roses de cette espèce croît à Goé [Calc. — Lg.] (A. Donckier) et Rochefort [Calc. — N.] (Crép.).

Subgen. 2. **Tetrahit** *Reichb.*

3 G. Tetrahit *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 579 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 133 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 21 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 21 et Revue p. 119 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 241 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 201 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104 ; éd. 2 p. 177 ; éd. 5 p. 218 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 152 ; *Del.* Fl. Belg. p. 309 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 129 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 404 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 576 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 485 fig. 1710.

Bois, buissons, lieux incultes, haies, moissons. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans tout le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 91].

— — var. **arvensis** *Schlechtend.* Fl. Berol. (1823) p. 30 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 119 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 241.

G. cannabina *Willd.* Sp. pl. III (1801) p. 93 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 23.

ARD. — Lx. : Villance (Dolisy). — CALC. — Lg. : Verviers (Lej.).

— — var. **bifida** *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 772 et Comp. II (1828) p. 241 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 304.

G. bifida *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 178 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa, suppl. p. 241 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 46.

ARD. — Lx. : Villance (Dolisy). — Lg. : Sart, 1824 (Lej. et Court.). — CALC. — N. : Philippeville, Jamagne (Cogn.). — Lg. : Val-St-Lambert (TD., Louv.), St-Maur, Angleur (HD.), Welkenraedt (Th.), Montzen (Wirtg.), Goffontaine (TD.). — Ht : Virelles (Cogn.). — ARG.-SABL. — Bt : env. de Genappe (Cogn.), Bousval (C. jeun. bot.).

G. Tetrahit var. sylvestris *Schlecht; Lej.* et *Court.* Comp. II p. 141 et III p. 380.

G. Tetrahit *L.* var. albiflora *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1825 ?) n. 773,

? G. acuminato *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1831-32) p. 323.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

Obs. — Cette espèce présente parfois une variété à fl. blanches [albiflora]; elle a été trouvée dans CALC. — **Ht** : Mons (Hocq.) et dans ARG.-SABL. — **Ht** : Ath (Hocq.). D'autres formes de cette espèce ont été indiquées en Belgique sous les noms de *G. pubescens* [Bess. ?] à *Gand* (Scheidw.) et *Ledeberg* (Fenn.) et *urticifolia* à *Gand* et *Melle* (Scheidw.). — A réétudier.

4 G. speciosa *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 3; *Crép.* Man. éd. 2 p. 177.

G. cannabina *Roth* Tent. Fl. Germ. I (1783) p. 254; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 217.

G. versicolor *Curt.* Fl. Londin. fasc. VI (1817 ?) tab. 38; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 240; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104; éd. 5 p. 218; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 152; *Del.* Fl. Belg. p. 309; *Dev.* Fl. Belg. p. 129; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 213; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77; *Reichb.* Pl. crit. I tab. 57; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 576.

Champs, lieux cultivés. — 1814 (Kickx père). — JUR. : o ou m. — ARD. : m. — CALC. : RR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : o. — **Lg.** : Modave (Evrard), Ile Moncin (A. Maréchal), Verviers (Lej.), Magnée (Str.). — **Ht** : Manage (Cogn.). Tournai (Dmrt.). — **Lb.** : o.

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : entre Jodoigne et Chebain (Antoine), Geest-Ste-Marie (Thys), Angoussart [Bierges] (Lec.), env. de Bruxelles (Kx), Schaerbeek, *St-Josse-ten-Noode* (Dev.), Ixelles (Capt. De Bosschere), Louvain (Leburtois), Vlierbeek (Coem.), Kessel-Loo, Holsbeek, Wilsele (Bg.), Eppeghem (Troch), Boortmeerbeek, Weert-St-Georges (Bg.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Maeseyck (Gielen). — **Bt** : Bergh (Wesm.), Rotselaer, Tremeloo (Bg.), Aerschot (Dev.). — **A.** : Malines (Aigr.), entre Malines et Bonheyden (Francqui), Bonheyden (Bg.), Waelhem (P. et M.), Lierre (Nyst), Herssélt (Dev.), Duffel, Linth (V. Hk), Nazareth (Pq.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — POLD. — **A.** : Berchem, Wilryck (Vhd.), entre Schelde et Wyneghem (Ern. Ghys.). — MARIT. : o ou m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 91].

SPECIES HYBRIDA

Dans le Bull. de l'Académie royale de Belgique XX, 3 (1853) p. 58 M. Fr. Crépin a décrit un *G. ladano* × *ochroluna* dont Bellynck a fait le *G. intermedia* Vill var. *luteola* Bell. Fl. Nam. (1855) p. 201. Cette hybride a été trouvée dans Calc. — **N.** : à Rochefort (Crép.), Evrehailles et Namur (Dev.).

10 LAMIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 175; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 254.

Subgen. 1. **Eulamium** *Aschers.*

Sect. 1. **Pollichia** *Briq.*

1 L. amplexicaule *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 579; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 132; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 18; *Lej.* Fl. Spa II p. 21

et Revue p. 118; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 238; *Bell.* Fl. Nam. p. 199; *Crép.* Man. éd. 1 p. 103; éd. 2 p. 175; éd. 5 p. 216; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 152; *Del.* Fl. Belg. p. 312; *Dev.* Fl. Belg. p. 128; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77; Engl. Bot. XI tab. 768; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 401; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 546.

Pollichia amplexicaulis *Willd.* Fl. Berol. prodr. (1787) p. 198; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 218.

Moissons, lieux cultivés, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: C., AC. (Crép.), AC., AR. (Lem.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.), St-Hubert (Tosquinet), Villance (Dolisy). — **N.**: Monceau (Crép.). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC., CAMP., ARG.-SABL., POLD., MARIT.: C., AC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 90],

L. amplexicaule var. **breviflorum** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 326; éd. 2 p. 401.

L. amplexicaule L. var. clandestinum *Reichb.* fide *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 132.

L. clandestinum *Reichb.* Pl. crit. XVIII tab. 709.

ARG.-SABL. — **Bt**: env. de Louvain, çà et là (Bg.).

2 L. purpureum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 579; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 132; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 18; *Lej.* Fl. Spa II p. 21 et Revue p. 118; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 238; *Bell.* Fl. Nam. p. 199; *Crép.* Man. éd. 1 p. 103; éd. 2 p. 175; éd. 5 p. 216; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 152; *Del.* Fl. Belg. p. 312; *Dev.* Fl. Belg. p. 128; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 fig. 68; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77; Engl. Bot. XI tab. 769; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 402; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 575.

Moissons, lieux cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 90].

— — var. **albiflorum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 45; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 292 et Comp. II p. 238; *Michot* Fl. du Hain. p. 197.

L. purpureum *L.* var. à fl. blanches *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 21.

L. purpureum *L.* var. incanum *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 199; *Cogn.* in B. S. B. B. III (1864) p. 88.

CALC. — **N.**: Grands-Malades (Bell.). — **Lg.**: Liège (HD., ED., TD.), Mortroux (March.), Dalhem (Hdy et March.), Visé (Cogn.), Lincé (H. Simon), Verviers (Lej., Martinrive (HF.). — **Ht**: Tournai (Hocq.).

ARG.-SABL. — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — CAMP. — **Lb.**: Hasselt (Geraets).

— — var. **decipiens** *Sond.* ex *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 488; *Crép.* Man. éd. 2 p. 175 et Not. Fl. Belg. IV p. 38.

CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.). — **Lg.** : Haut-Pré (TD.). — CAMP. — **A.** : Turnhout (Pq.). — **Fl. or.** : Gand, Bottelaere (Scheidw.), Destelbergen, Ste-Marguerite (Crép.). — POLD. — **A.** : Anvers (V. d. Br.). — MARIT. — **Fl. occ.** : env. d'Ostende (Crép.).

Obs. — Cette espèce est fort variable. On la rencontre parfois à feuilles panachées de rose : Gand (Coem.).

3 **L. hybridum** *Vill.* Hist. pl. Dauph. I (1786) p. 251 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 198 ; *Crep.* Man. éd. 1 p. 103 ; *Van Heurck* et *Wesm*, Prodr. Fl. Brab. p. 55 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 402.

L. incisum *Willd.* Sp. pl. III (1801) p. 89 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 243 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 238 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 175 ; éd. 5 p. 216 ; *Del.* Fl. Belg. p. 312 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 128 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77 ; *Reichb.* Pl. crit. III tab. 223.

Moissons, lieux cultivés, bords des chemins. — JUR., ARD. : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx., N.** : o. — **Lg.** : La Boverie [Liége] (Dev.), Jupille, Vaux-sous-Olne, Fond-de-Forêt (M. Mich.). — **Ht** : Maisières (Mart.), Tournai (Dmrt.), Rumillies (Carn.), La Tombe (Dubois), Kain (Mariss.), Mourcourt (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Tongres (Lej.). — **Bt** : Loupoigne, Rhode-St-Genèse (Dand.), Dilbeek (Gravis). — **Ht** : Celles (Carn.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb., Bt** : o. — **A.** : Turnhout (Pq.). — **Fl. or.** : Gand (Schoidw.), Munte (Coem.), Nederswalm, Melle, Synghem, Pont-de-Paille [Maldeghem] (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : Anvers (Dmrt.). — **Fl. or.** : St-Laurent (Crép.). — **Fl. occ.** : Coolskerke (Bg.), Heyst (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Guelton), Middelkerke (Bg.).

Sect. 2. **Lamiotypus** *Dmrt.*

4 **L. album** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 579 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 132 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 19 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 20 et Revue p. 118 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 237 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 200 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 103 ; éd. 2 p. 175 ; éd. 5 p. 217 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 152 ; *Del.* Fl. Belg. p. 312 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 128 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris ed. 2 p. 403 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 574 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 483 fig. 1706.

Haies, buissons, bois, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— *r* — var. **roseum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 237 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 200 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 197.

CALC. — **N.** : Jambe (Crép.).

5 **L. maculatum** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 809 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 20 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 200 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 103 ; éd. 2 p. 175 ; éd. 5 p. 216 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 152 ; *Del.* Fl. Belg.

p. 312 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 128 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77 ; *Reichb.* Pl. crit. III tab. 215 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris ed. 2 p. 402 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 574.

L. rubrum *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 300; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 118.

L. mutabile *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 45.

L. hirsutum *Lej.* [an *Nees ?*] in *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 236; *Strail* in B. S. B. B. II (1863) p. 304.

Haies, buissons, bords des chemins. — 1710 (Fr. Petit). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Latour, Ruette, Virton (Crép.), Lamorteau, Messancy, Sélange (Lem.), Meisenich (Grun). — ARD. : m. — CALC. : AR. et abond. dans ses habit. [vallée de la Meuse, R. aill. (Crép.). — Lx. : o. — N. : vallée de la Meuse, C., AC. ; aill. : Anseremme (Decloet). — Lg. : AC., AR. vallée de la Meuse, Beaufort, Ben, Ahin (TD., Ch. Mathien), Bas-Oha (Cluys.), Huy (TD., HD.), Ampsin (Cluys.), Amay (TD.), Flône (Cluys.), Engihoul (TD.), Flémalle-Haute (TD., Louv.), Grande-Lèche [Bressoux] (Ch. Mathien et P. Bonnumeaux), Liége (Lej.), Dos-Fanchon (TD.), Ile Moncin (A. Maréchal), entre Visé et Argenteau (Hdy), Hallembaye (HD.) ; RR. aill. : Comblain-au-Pont, 1871 (de Prins), Olne (Henrotay), Fond-de-Forêt (Str.), Trooz, Chaudfontaine (Bg.). — Lb. : Lanaye (Sdb.), vallée du Geer de Roclenge à Canne (Nyst, Hdy). — Ht : Angre, 1888 (Loch.), Vaulx (Bern.).

ARG.-SABL. [indig. ?]. — Bt : *Loupoigne* (Dand.), *Cureghem* (Wesm.), *Laeken* (Carr.), Etterbeek (Douret), Woluwe-St-Lambert (De Wild. et Dour.). — CAMP. [indig. ?]. — Lb. : Curange (Geraets). — Bt : Vilvorde (Wesm.). — POLD., MARIT. : o ou m. — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 108].

L. maculatum var. **album** *Nob.*

CALC. — N. : Sclayn (C. Nat. And.).

Obs. — Desmazières [Cat. pl. omis. (1823) p. 66] a indiqué cette espèce entre Namur et Tirlemont. — Dans les zones argelo-sablonneuse et campinienne on rencontre la forme à feuilles fortement maculées qui est sans doute échappée des jardins. L'abbé Strael l'a aussi trouvée à Fraipont [Calc. — Lg.].

Subgen. 3. **Galeobdolon** *Aschers.*

6 L. **Galeobdolon** (*L.*) *Crantz* Stirp. Austr. éd. 2, Fasc. IV (1769) p. 262.

Galeopsis — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 580 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 22; *Lej.* Fl. Spa II p. 23; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 190.

Pollichia — *Schrank* in Act. Acad. Erford. III (1782) p. 35 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 217.

Galeobdolon luteum *Huds* Fl. Angl. ed. 2, I (1778) p. 158 ; *Lej.* et *Court,* Comp. II p. 242 in obs. ; *Bell.* Fl. Nam. p. 200 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 103 ; éd. 2 p. 176 ; éd. 5 p. 216 ; *Del.* Fl. Belg. p. 313 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 403 ; *Nym.* Consp. Fl, Eur. p. 575; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 484 fig. 1707.

Cardiaca sylvatica *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 384; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 131.

Galeopsis lutea *Gilib.* Chlor. Grodn. (1781) p. 28 ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 32.

Bois montueux, haies, buissons. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem, Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Thielt-N.-D., Becquevoort, Webbecom, Molenstede, Caggevinne-Assent, Sichem, Testelt, Schaffen, Averbode (Ghys.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Oosterzeele, Landscauter, St-Nicolas (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : CC. aux environs d'Anvers : Wommelghem, entre Wommelghem et Wyneghem, Contich, Waerloos, Deurne, entre Deurne et Berchem, Schooten, Brasschaet, Broechem, entre Berchem et Mortsel (Ghys.), Berchem (Vhd.), Vieux-Dieu, Wilryck (V. Hk), Exterlaer (V. Hk). — MARIT. : o.

L. Galeobdolon var. **montanum** *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 122; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 244 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 45.

G. montanum *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1831-32) p. 860 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 241.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers, Chaudfontaine (Lej.).

Obs. — Dans le Comp. Fl. Belg. [l. c.] Lejeune et Courtois soutiennent que nous n'avons en Belgique que le *G. montanum Reichb.*

11 LEONURUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 176 ; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 256.

L. cardiaca *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 584 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 30 et Revue p. 120; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 247 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 202; *Crép.* Man. éd. 1 p. 105 ; éd. 2 p. 180 ; éd. 5 p. 220 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 153 ; *Del.* Fl. Belg. p. 311 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 128 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 213 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris ed. 2 p. 411 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 580 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 489 fig. 1726.

Cardiaca trilobata *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 383 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 131 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 28.

Haies, décombres, voisinage des habitations ; çà et là un peu partout, mais par pieds isolés (Crép.). — 1554 (Dodoens). — Espèce pourtant rencontrée au grand nombre de fois, nous n'avons pas de renseignements sur sa présence dans les parties suivantes du pays. — JUR., ARD. — **N.**, **Lg.** — CALC. — **Lb.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Fl. occ.** — CAMP. — **Fl. or.** — POLD. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 92].

— var. **canescens** *Nob.*

L. canescens *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 46 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 201 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 20 ; *F. Mull.* in B. S. B. B. I (1862) p. 180.

CALC. — **Ht** : Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Etterbeek (F. Mull.). — CAMP. — **Bt** : env. de Diest (Th.).

Obs. — Au commencement du siècle, Dreissen a trouvé à Lanaeken [Camp. — **Lb.**] une forme crépue de cette espèce que Dumortier a appelée en herbier *L. crispus.* — A rechercher.

12 BALLOTA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 175; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 259.

B. nigra *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 582; *Lej.* Fl. Spa II p. 29; *Crép.* Man. éd. 2 p. 179; éd. 5 p. 220; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 150; *Del.* Fl. Belg. p. 312; *Dev.* Fl. Belg. p. 131; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 214; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris ed. 2 p. 410; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 581; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 488 fig. 1725.

B. foetida *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 381; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 130; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 26; *Bell.* Fl. Nam. p. 205.

Haies, buissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C., AC. (Crép.). — ARD.: R. [Semois] (Crép.). — **Lx.**: Bouillon (Del.), Villance (Dolisy). — **N.**: Louette-St-Pierre (Aubert). — **N.**, **Lg.**, **Ht**: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: C., AC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 92].

— — var. **alba** *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 208; *Bell.* Fl. Nam. p. 205.

B. alba *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 296; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 189; *Michot* Fl. du Hain. p. 202; *M. Michel* Fl. de Nessonv. p. 192.

B. sepium *Paulet* in *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 125; *Lej.* Fl. Spa II p. 19.

CALC. — **N.**: Grands-Malades (Bell.), Namur (Mart.). — **Lg.**: Embourg (M. Mich.), Juslenville (Lej.), Halleux (M. Mich.). — **Ht**: Tournai (Hocq.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Jodoigne (Thys), Baisy-Thy (Dand.).

— — var. **aurea** *Thys* et *Antoine* in B. S. B. B. VIII (1869) p. 463.

ARG.-SABL. — **Bt**: Jodoigne (Thys et Antoine).

— — var. **ruderalis** *Nob.*

B. ruderalis *Sw.* in *Palmstr.* Svensk Bot. (1809) tab. 389; *Crép.* Man. ed. 1 p. 105 in obs.; ed. 2 p. 179 in obs.

B. vulgaris *Hoffmansegg* et *Link* Fl. Portug. II (1820) tab. 115; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 146; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 308.

CALC. — **N.**: env. de Namur (Barbier). — **Lg.**: env. de Liége (Lej.). — **Ht**: (Lej. et Court.). — ARG.-SABL. — **Bt**: env. de Bruxelles (Lej. et Court.).

— — var. **variegata** *Lecoyer* in B. S. B. B. XVIII, 2 (1879) p. 59.

ARG.-SABL. — **Bt**: Wavre (Lec.).

13 STACHYS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 174; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. .

Sect. 1. **Betonica** *Benth.*

1 **S. officinalis** (*L.*) *Franch.* Fl. Loir-et-Cher (1885) p. 483.

Betonica — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 573; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 128; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 59 et Fl. N. Fr. II p. 22; *Lej.* Fl. Spa II p. 24 et Revue p. 119; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 242 et III p. 381;

Bell. Fl. Nam. p. 204; *Crép.* Man. éd. 1 p. 105; éd. 2 p. 178; éd. 3 p. 267; éd. 5 p. 220; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 151; *Del.* Fl. Belg. p. 310; *Dev.* Fl. Belg. p. 131; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 409; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 577; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. éd. 18 p. 487 fig. 1721.

Stachys Betonica *Benth.* [non *alior.*] Labiat gen. et sp. (1832-36) p. 532.

Bois, prairies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC.: C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Lamontzée, Vissoul, Oteppe, Marneffe (TD.). — **Lb.**: AC. (Vdb., Geraets). — **Bt**: AC. [25 habit.] (Kx, etc.). **Ht, Fl, or.** et **occ.**: o. — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: Zonhoven (Geraets), Quaed-Mechelen, Tessenderloo, Meldert-lez-Diest (Ghys.). — **Bt**: Bergh (P. et M.), Perck (Wesm.), Humbeek (Campion), Gelrode (Bg.), Thielt-N.-D. (Th.), Aerschot, Waenrode, Langdorp, Molenstede, Schaffen, Testelt, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.**: Westerloo, Hersselt (Kx), Westmeerbeek (Kx), Veerle (Ghys.). — **Fl. or.**: Oostwinkel (Rouc.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

S. officinalis var. **hirta** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 492; *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 381 in add.

B. hirta *Leyss.* Fl. Halens. (1761) p. 109.

B. officinalis *L.* var. pubescens *Bot. Belg.*

ARD. — **Lg.**: toute l'Ardenne (Lej.). — CALC. — **Lg.**: Hallembaye (Hdy).

— — var. **incana** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 242; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 305.

B. incana *Auct.* [non *Aiton*]; *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 25; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 381 in add.

B. hirsuta *Hocq.* [non *L.*] Fl. de Jemmap. (1814) p. 118; *Michot* Fl. du Hain. p. 199.

CALC. — **Lg.**: entre Andrimont et Verviers, entre Limbourg et Verviers (Lej.). — **Ht**: Fagne de Chimay, Maisières (Hocq., Michot). — CAMP. — **Lb.**: Neeroeteren (Olislagers). — **Fl. or.**: Welleghem (Coll.?, Herb. Hort. Bot. Brux.).

— — var. **montana** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 44.

B. montana *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 24; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 381 in add.

B. officinalis *L.* var. major *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 242; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 305.

ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — **Lg.**: (Lej.). — CALC. — **N.**: Freyr (Decloet), Florennes (Dmrt.). — **Lg.**: bois près de Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Forest (Matagne).

— — var. **stricta** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 381 in add.

B. stricta *Lej.* [an *Soland.?*] Fl. Spa II (1813) p. 2: *Dmrt.* Fl. Belg. p. 44; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 242; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 305.

ARD. — **Lx.**: Petithier (Sdb.). — **Lg.**: Ville-du-Bois (Sdb.). — CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.).

Sect. 2. **Eriostomum** *Briq.*

2 S. **germanica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 581 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 132 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 27 et Revue p. 120 et 244 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 190 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 244 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 202 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104 ; éd. 2 p. 178 ; éd. 5 p. 219 ; *Del.* Fl. Belg. p. 810 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 130 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1210 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 406 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 577.

Lieux pierreux, coteaux arides, bords des chemins. — Ind. vog. 1781 (Lestiboudois), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : o. ou m. — ARD. : m. [indiqué par erreur à Louette-St-Pierre]. — CALC. : R. vers sa limite mérid. ; RR. aill. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Han-sur-Lesse (P. Mich.), Jemelle, Rochefort, Eprave, St-Remy, dissém. (Crép.), Felenne (Dev.), Fond-de-Leffe (Crép.), Nismes, Dourbes, Frasnes, Boussut-en-Fagne (Det.), Doissche (Cogn.), Olloy (Aigr.), Mazée (Sdb.). — **Lg.** : *Modave*, 1873 (Wathelet), *Theux* (Lej.), Chaudfontaine (Crép.), *Sougnez* (Lej.). — **Ht** : Chimay (Hocq., Sdb.), Beaumont (Hocq.), Montignies (Michot), Vaulx-lez-Chimay (Hécart), Macon (Hdy), Ghislage, Baudour (Hocq.), Mons (Hocq.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

3 S. **alpina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 581 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 27 et Revue p. 120 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 243 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 203 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104 ; éd. 2 p. 178 ; éd. 5 p. 219 ; *Del.* Fl. Belg. p. 310 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 130 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1209 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 406 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 577.

Bois montueux. — 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Orval, St-Mard (Crép.), Lamorteau (Sdb.), Virton (Moreau), Torgny, bois de Guéville (Sdb.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Herbeumont, Bouillon, Rochehaut (Del.), Sugny, Daverdisse (Crép.), Mont (Henry), Arville, Mirwart, Tellin, Queue-de-Vache, Marcourt (Crép.). — **N.** : Laforêt, Membre (Crép.), Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : AR. partie mérid. ; R. aill. (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : AC. Rochefort, Han-sur-Lesse, Jemelle, Auffe, Wawreille, Ave, Genimont [Villers-sur-Lesse] (Crép.), Anseremme (Decloet), l'Ermeton, Hastière (Dev.), Poilvache (Mlle Cerf), Champalle, Falmignoul (Sdb.), Warnant (Dev.), Montaigle, Godinne (Bell.), Freyr (Decloet), Marche-les-Dames (Dev.), vallée du Bocq à Yvoir (Sdb.), Malonne (Péters), Bossière (Manderlier), Bousalle [Andenne] (C. Nat. And.), Montagne-au-Buis, Dourbes, Géronsart, Boussut-en-Fagne, Gelbressée (Del.), Olloy (Aigr.), Philippeville, Vodecée, Sautour (Cogn.). — **Lg.** : Modave, Régissa [Vierset-Barse], Jamagne [Marchin] (Mans), Survillers (Evrard), Vyle-Tharoul (Wathelet), Mavelins, Barse, Triffoy [Vierset-Barse] (Cluys.), Royseux [Vierset-Barse] (Charlet), *Liége?* (Lej.), Palogne (TD.), Comblain-la-Tour (HD.), Poulseur (TD.), Rotheux, Esneux (TD., HF.), Verviers, Rechain, Theux (Lej.), Pepinster (Halin), Louveigné [hm. avec Ard.], Fraipont (M. Mich. et Remacle), Fond-de-Forêt (Str.), Chaudfontaine (Lej.), Aywaille (Minette), Raborive, Amblève, Martinrive (HD.), Donflamme (HD., HF.). — **Ht** : Montbliart, Rance, Sivry, Gilly, *Fleurus* (Hdy et Lebrun). — ARG.-SABL. ?, CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — Cette espèce a été indiquée par M. Geracts dans les haies à *Mombeek* [Arg.-Sabl. — **Lb.**] et par M. Thys à *Piétrebais* [Arg.-Sabl. — **Bt**], mais n'y a-t-il pas erreur ?

Sect. 3. **Eustachys** *Briq.*

4 S. **sylvatica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 580 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 131 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 24 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 26 et Revue p. 119 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 243 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 203; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104 ; éd. 2 p. 178; éd. 5 p. 219 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 151 ; *Del.* Fl. Belg. p. 310 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 130; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 407 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 578 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 486 fig. 1716.

Bois, buissons, haies. — 1680 (Cl. Lion). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AC. (Crép.). — POLD., MARIT. : C. (Crép.).

5 S. **palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 580 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 131 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 24 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 27 et Revue p. 120 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 244 ; III p. 382 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 203 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104 ; éd. 2 p. 178 ; éd. 5 p. 219 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 151 ; *Del.* Fl. Belg. p. 310 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 130; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1211 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 407 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 578.

Bords des eaux, champs frais. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **cinerea** *Th. Dur.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 70.

CALC. — Ht : Erquelinnes (Gravis).

— — var. **petiolata** *Th. Dur.* in B. S. B. B. XVIII, 2 (1879) p. 101 ; XIX, 2 (1880) p. 69.

S. segetum *Hagen* Chloris Boruss. (1819) p. 218.

CALC. — Lg. : Sclesein (TD.), Nessonvaux, Fraipont, entre Fraipont et Trooz (M. Mich. et Remacle).

6 S. **recta** *L.* Mant. pl. I (1767) p. 82 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 120 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 245 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 204; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104 ; éd. 2 p. 178 ; éd. 5 p. 219 ; *Del.* Fl. Belg. p. 310; *Dev.* Fl. Belg. p. 130 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1214 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 488; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 579.

S. decumbens *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1831-32) p. 218 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 382 in add.

S. bufonia *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2, I (1799) p. 295 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 190.

Coteaux arides, rochers, bords des bois montueux. — Ind. dout. 1814 (Hocquart), ind. posit. 1855 (Crépin). — JUR. : RR. (Crép.). — Lx. : Torgny (Sdb.). — ARD. : m. — CALC. : R. partie mérid., RR. aill. (Crép.). — Lx, : Froidlieu (Crép.). — N. : AC. Han-sur-Lesse, Wawreille, Auffe, Genimont, Lavaux-Ste-Anne (Crép.), Dinant (Guilmot, Crép.), Hounay (Capt. de Bosschere), Nismes (Aigr.), Montagne-au-Buis [entre Nismes et Dourbes (Det.), Boussut-en-Fagne (Colonval), St-Roch [entre Frasnes et Couvin] (Det.). — Lg. : Barse (Dev., Str.). — Ht : *Quevaucamps* (Hocq.), Montignies-sur-Sambre (Chabaut). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — La Société de botanique de Belgique a trouvé quelques pieds de cette espèce introduits à *Jemmapes* [Calc. — Ht]. — Thielens [Fl. méd. Belg. (1862) p. 165 a indiqué par erreur cette espèce à *Tirlemont* et *Louvain*.

7 S. annua *L.* Sp. pl. ed. 1 (1763) p. 813 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 28 et Revue p. 120 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 245 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 204 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104 ; éd. 2 p. 178 ; éd. 5 p. 219 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 151 ; *Del.* Fl. Belg. p. 310 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 130 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1212 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 408 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 579.

Champs argilo-calcaires, lieux pierreux, bords des chemins. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Torgny (Sdb.), Metzert (Lem.). — ARD. [indig.?]. — Lx. : Tellin (Péters). — CALC. : AR. partie mérid. ; R. aill. (Crép.). — Lx. : Marche (Aigr.). — N. : Rochefort, Jemelle, St-Remy, Ave, Auffe, Belvaux, Resteigne, AC. (Crép.), Anseremme (Dev.), Honnay (Capt. De Bosschere), Dinant (Dev.), Freyr (Barb.), Moniat, Falmignoul, Houx (Sdb.), Leffe (Dev.), Nismes, Dourbes (Det.), Olloy (Aigr.). — Lg. : Mont Falhize [Huy] (J. Colard), Huy (Cluys.), Clavier (Wathelet), Régissa [Vierset-Barse] (Mans.), Engis (TD.), Chokier, Flémalle-Haute, Liége (Lej., TD.), Baelen (A. Donckier), Verviers (Mart.), Ensival (Halin), Theux, Sohan (Lej.), Magnée (Str.), Fond-de-Forêt (de Dieud.), Martinrive (A. Donckier). — Ht : vers Mons (Nyst), Bonne-Espérance (Hécart), *Mont-de-la-Trinité* (Mariss.), Tournai (Mariss., Bern.), Mourcourt (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — Lb., N., Lg. : o. — Bt : Court-St-Étienne (P. et M.), Piétrebais (Thys), *Bruxelles* (Heck.), Wilsele (Bg.), Haeren (Bordet). — Ht, Fl. or. et occ. : o. — * CAMP. — Bt : * décombres à Diest (Ghys.). — CAMP. : RR. (Crép.). — Lb. : Lanaeken, Petersheim (Dumoulin). — Bt : o. — A. : Westerloo (Vhd.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD. ? M. Vanden Broeck en a trouvé deux pieds à Merxem (A.). — MARIT. : o ou m. — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 112 ; IX (1870) p. 91].

8 S. arvensis *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 814 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 25 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 28 et Revue p. 120 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 245 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 203 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104 ; éd. 2 p. 178 ; éd. 5 p. 219 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 151 ; *Del.* Fl. Belg. p. 310 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 130 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 212 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 78 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1211 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 408 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 578.

Cardiaca — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 383 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 131.

Trixago — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 44.

Moissons, lieux cultivés. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : C., AC. (Crép.), dans Lg. : connu à Fouir seulement (HD.), et Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 91].

SPECIES HYBRIDA

× **S. ambigua** *Sm.* Engl. Bot. (1809) tab. 2089 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 245 et III p. 382 in obs. ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 306 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 203 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 104 in obs. ; éd. 2 p. 178 in obs.

JUR. — Lx. : *Mersch, Clairefontaine* (Tin.). — ARD. — Lx. : Bouillon, Frahan, Sugny (Del.). — CALC. — Lx. : Marche (Aigr.). — N. : Rochefort (Crép.), Wépion (Chalon). — Lg. : entre Limbourg et Verviers (Lej.), Mouland (Hdy), Magnée (Str.). — Lb. : Basseuge (Hdy). — Ht : Lompret (Sdb.), Ramillies (Carn.). — ARG.-SABL. — Bt : Bousval (C. jenn. Bot.), Woluwe-St-Lambert (Douret). — CAMP. — A. : env. de Mortsel (Vhd.).

Trib. SALVIEAE.

14 SALVIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 6 ; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1893) p. 270.

Sect. 1. Gongrosphaceae *Briq.*

* **S. Sclarea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 27 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 123 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 23 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 27 et Revue p. 7 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 20 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 101 in obs. ; éd. 2 p. 170 ; éd. 5 p. 212 ; *Del.* Fl. Belg. p. 304 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 136 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 210 ; Bot. Reg. XII tab. 1003 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 392 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 569.

Sclarea vulgaris *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 43.

Çà et là subspontané et inconstant aux bords des chemins et sur les coteaux arides. — 1811 (Lejeune). — JUR. — Lx. : *Habay-la-Vieille* (Tin.). — ARD. — Lx. : *Neufchateau* (Tin.). — CALC. — N. (Lej.). — Lg. : Ougrée (HD.), Ile Moncin (A. Maréchal), Visé (Hdy), *Petit-Rechain, Verviers, Ensival* (Lej.), Belvaux (Halin).

ARG.-SABL. — Lg. : *Pellaines* (Th.). — Lb. : *Tongres* (Nyst). — Bt : Nederover-Heembeek (Moke et Bordet), remparts de Louvain, QQP. (Rss). — CAMP. — A. : Lierre (Van Wild.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 88].

Obs. — Cette espèce a été indiquée par erreur à *Wyneghem* [Pold. — A]. — Les indications de *Tirlemont* et de *Cappelle*, [Thiel. Fl. méd. p. 153] sont tout aussi suspectes.

Sect. 2. Plethiosphace *Benth.*

1 **S. pratensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 25 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 127 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 24 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 27 et Revue p. 7 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 20 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 324 ; *Crép.*

Man. éd. 1 p. 101 ; éd. 2 p. 171 ; éd. 5 p. 212 ; *Piré* et *Mull.* Fl centr. Belg. p. 149 ; *Del.* Fl. Belg. p. 304 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 137 *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 210 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl Belg. p. 77 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 391 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 569 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 475 fig. 1678.

Sclarea pratensis *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 4 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 43.

Coteaux secs, prairies. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR, — Lx. : Harnoncourt, St-Mard (Sdb.), Frassem (Lem.), Lamorteau (Bg.). — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : Vaucelle (Crép.). — N. : Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.), Wawreille (Bell.), Waulsort (Guilmot), Hastière (Sdb.), Maredsous (Wesm. et Soreil), Vezin (Delhaise et Simon), Faulx-les-Tombes, Sclaigneaux, Hautebise, Andenne (C. Nat. And.), Floreffe, Sart-St-Laurent (Péters), Philippeville (Cogn.), Matagne-la-Petite (Aigr.), Falisolle (Pq.), Neuville-le-Chaudron (Det.). — Lg. : Modave (Henrotay), Fleury (N. Badet), Ereffe, Grand-Marchin, vallée du ruisseau de Goesnes [Marchin], Barse (J. Pirson), Huccorgne (Mans.), entre Huy et Corphalie (Cluys.), Ombret (Mans.), Tillesse (Wathelet), *Filot* (Lej.), Thier-de-Villers [Bilstain] (A. Donckier), Limbourg (Lej.), Theux (Moreau), Juslenville (Lej.), Oneux (Crép.), Fraipont (M. Mich.), entre Fraipont et Trooz (M. Mich. et Remacle). Chaudfontaine (Grisar). — Lb. : o. — Ht : Beaumont (Carn.), Virelles (Cogn.), Bersillies (Chabaut), Thuin (Michot), Mons (Hocq.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Dongelberg (Thys), Argenteuil (Bg.), Forest (Robie), Laeken (Mlle J. Vero), Evere (Sonnet), Louvain (Rouc., Kx, Bg.), *Tirlemont ?* (Th.), Haeren (Guelton), Neder-over-Heembeek (Matagne), Neder-Ockerzeel (Carr. et Zwend.). — CAMP. — Lb. : Maeseyck (Dreiss.), Ophoven (Verh.). — POLD., MARIT. : m.

S. pratensis var. **albiflora** *Nob.*

S. pratensis *L.* var. fl. albis *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 7.

CALC. — Lg. : Villers [Limbourg] (Lej.).

* **S. Verbenaca** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 25 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 20 et III p. 340 ; *Bautier* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 289 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 101 in obs. ; éd. 2 p. 171 ; éd. 5 p. 212 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 149 ; *Del.* Fl. Belg. p. 303 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 137 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 210 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. VI tab. 523 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 391 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 570.

Bords des chemins et près des habitations. — Bien naturalisé, 1864 (Hardy et Lebrun). — CALC. — N. : Namur (Dev.). — Lg. : lisière du bois de Bailly [Vierset-Barse] (Mans.), Liége (Dev.). — Ht : Beaumont, CC. (Hdy et Lebrun), *Bonsecours* près Péruwelz (Dmrt.).

ARG.-SABL. — Bt : Louvain, Kessel-Loo (Bg.), Saventhem (Bordet et Guelton), St-Gilles (F. Mull.). — MARIT. : Fl. occ. : Nieuport (Bmr). — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 228 et 252 ; IX (1870) p. 88].

Sect. 3. **Hemisphace** *Benth.*

* **S. verticillata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 26 ; *Lsstib.* Botanogr. éd. 1 p. 128 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 170 ; éd. 5 p. 212 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 149 ; *Del.* Fl. Belg. p. 305 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 136 ;

Cogn. Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 210; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1255; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 392; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 571.

Bords des chemins. — Cette espèce tend à se naturaliser. — 1864 (Cogneaux), 1865 (F. Mull.). — JUR. : o. — ARD. — **Lx.** : Paliseul (P. Poncelet). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Beez (Péters), Andenne (C. Nat. And.), Dourbes, Olloy (Aigr.). — **Lg.** : Ahin, Huy, Statte (Cluys.), Couthuin (Clerbois), Fleury, Gatte d'Or [Marchin] (Mans.), Liége (HD., HF.), Dos-Fanchon (HD., ÉD., TD.), Ile Moncin (HD., TD., HF.), entre Cheratte et Argenteau (Hdy), Argenteau (Cogn.), Hamoir (TD.), Angleur, Grivegnée, Vennes (HD.), Pepinster, Bellevaux (Halin), Nessonvaux, Fraipont, entre Fraipont et Trooz (M. Mich. et Remacle), Fond-de-Forêt (Grisar), Bouny (HF., H. Simon). — **Lb.** : o. — **Ht** : Gilly (Pq.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Pailhant [Bousval] (F. Mull.), Uccle (Aigr.), St-Gilles (F. Mull.), Molenbeek-St-Jean (A. Hegenscheid), Haeren (Guelton), Neder-over-Heembeek (Moke et Bordet), Schaerbeek, Woluwe (Sonnet), Ixelles (Capt. De Bosschere), Wilsele (Bg.), Louvain, 2 habit. (Pq.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Idegem (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Heppen (Ghys.). — **Bt** : Webbecom (H. Vander Haeghen), Diest (Ghys.). — POLD. — **A.** : Anvers (V. d. Br.), Schilde [Ern. Ghys.). — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 88].

Obs. — Le *S. sylvestris* L. [Crép. Man. éd. 5 p. 212 in obs.] se rencontre rarement introduit aux bords des chemins; il a été vu à *Seilles* [C. Nat. And.], *Battice* (Delrez) et *Ensival* (Halin) [Calc. — **Lg.**], Schaffen [Camp. — **Bt**] (Ghys.), et à *Wyneghem* [Pold. — **A.**] (V. d. Br.).

Trib. MELISSEAE.

* MELISSA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 172; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 270.

* **M. officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 592; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 134; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 35; *Lej.* Fl. Spa II p. 33 et Revue p. 122; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 252; *Bell.* Fl. Nam. p. 198; *Crép.* Man. éd. 1 p. 102; éd. 2 p. 173; éd. 5 p. 215; *Del.* Fl. Belg. p. 302; *Dev.* Fl. Belg. p. 123; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 209; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 77; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 398; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 587; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 479 fig. 1690.

Naturalisé çà et là le long des haies et dans le voisinage des habitations. — 1554 (Dodoens). — JUR. — **Lx.** : Izel (Tin.), Clairefontaine (Lem.). — ARD. : o. — CALC. — **N.** : entre Yvoir et Houx (Sdb., Dev.), Jemelle (Crép.), Échavées, Lionfontaine [Andenne], Samson (C. Nat. And.). — **Lg.** : Les Avins (Louv.), Robermont [Liége] (Lej.), entre Liége et Verviers (Lej.), Hermalle-sous-Argenteau, Aubin-Neufchâteau (March.), Dalhem (Hdy et March.), entre Dalhem et Bombaye (V. Mouton), Tilff (March.), entre Grand-Rechain et Soumagne (Lej.), Fosse [Olne] (Dewaide), entre Verviers et Soumagne (Lej.), Olne, (Delrez), Soiron, St-Hadelin, Fond-de-Forêt (Str.), Prayon (M. Mich.), Sougnez (TD.), Amblève (March.). — **Ht** : Beaumont (Hdy), Chereq (de Dieud., Bern.), Calonne (Dubois), Mourcourt (Carn.), Mont-de-la-Trinité (Dmrt.).

ARG.-SABL. — **Bt** : Ottignies, Bonlez (Lec.), Tubize, Bruxelles (Dek. et Passy), Dieghem (Douret). — CAMP. — **Bt** : Caggevinne-Assent (Ghys.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 90].

15 SATUREJA *L.* Coroll. gen. (1737) p. 9 n. 961 ; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 296.

Sect. 1. **Calamintha** *Briq.*

S. **Calamintha** (*L.*) *Scheele* in Flora XXVI (1843) p. 577.

Melissa Calamintha *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 593 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 36 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 244.

Thymus — *Scop.* Fl. Carn. ed. 2, I (1772) p. 425 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 251 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 311 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 206 ; Engl. Bot. XXIV tab. 1676. — [Conf. B. S. B. B. VII (1868) p. 293, X (1871) p. 23-28 ; XII (1873) p. 214].

Calamintha menthaefolia *Host* Fl. Austr. II (1831) p. 129 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 197 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 172 ; éd. 5 p. 214 ; *Del.* Fl. Belg. p. 302 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 123 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 209 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 588.

Coteaux secs, décombres, bords des chemins. — 1803 (Roucel). — JUR. : RR. (Crép.). — ARD. : o ou m. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : env. de Namur (Bell.), entre Beez et Namur (Guilmot), Tête-du-Pré (Dev.), Grands-Malades (Deschamps, Bell.), *Bouge* (Bmr). — **Lg.** : Esneux (Éd. Morren), *Verviers*, vers *Theux* et *Spa* [lim. avec Ard.] (Lej.). — **Lb.** : *Lanaye* (Tilman), *Castert* (Nyst). — **Ht** : Landelies (Chabaut), Leval, Chaudeville, entre Beaumont et Thirimont, CC. (Hdy et Lebrun), *Ciply* (Michot), Obourg (Mart.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : *Bruxelles* (Bmr), Laeken (Err.), *Schaerbeek*, *St-Gilles* (Kx), *Ixelles* (Mart.), Uccle (L. Piré, Carr. et Zwend.), Forest (P. et M.), Rhode-St-Genèse (Dand.), vers *Wavre* (Rouc.), Héverlé. Parc, Louvain, Hérent (Bg.), Langdorp [lim. avec Camp.] (Dev.), *env. de Wavre ?* (Rouc.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. — **Bt** : *Perck* (Dev.). — **A.** : *Tongerloo* (Vhd.). — **Fl. or.** : *Gand* (Coem., Fenninger). — POLD., MARIT. : o ou m.

Obs. 1. — Le *C. officinalis* Moench, Method. pl. Marb. (1794) p. 409, a été indiqué sur les points suivants : — CALC. — **Ht** : *Beaumont* (Hdy). — **Lb.** : *Castert*, *Lanaye* (Dumoulin). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Lonvain* (Bg.), mais néanmoins son existence reste problématique. M. Fr. Crépin dit " Cette espèce, qui n'est peut être qu'une variété du *C. menthaefolia*, n'a pas encore été observée en Belgique. — [Conf. *Crép.* Man. éd. 1 p. 101, éd. 5 p. 214 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 55 ; *Hardy* in B. S. B. B. X (1871) p. 23-28] XII (1873) p. 214].

Obs. 2. — Le *C. grandiflora* Moench se rencontre très rarement à l'état subspontané. Il a été vu à Namur [Calc. — **N.**] (Dev.), *Huccorgne* (Str.), Séroule [Henry] (A. Donckier), Fraipont (HF.), entre *Sougnez* et *Aywaille* [Calc. — **Lg.**] et à Wawre [Arg.-Sabl. — **Bt**].

Sect. 2. **Clinopodium** *Briq.*

2 S. **Clinopodium** *Caruel* in *Parl.* Fl. Ital. VI (1883) p. 135.

Clinopodium vulgare *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 587 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 135 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 29 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 30 et Revue p. 120 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 248 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 198 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 102 ; éd. 2 p. 173 ; éd. 5 p. 214 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr.

Belg. p. 149; *Del.* Fl. Belg. p. 302; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 209; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 76; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 397; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 587; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 579 fig. 1689.

Calamintha Clinopodium *Benth.* in *DC.* Prodr. regn. veget. XII (1848) p. 233; *Dev.* Fl. Belg. p. 123.

Bois, haies, bords des chemins. — JUR.: C., AC. (Crép.). — ARD.: AC. (Crép.). — CALC.: C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: C., AC. (Crép.), mais d'après Vandenborn, env. de St-Trond: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Diepenbeek, AC. (Vdb.), Meldert-lez-Diest, Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Becquevoort [lim. avec Arg.-Sabl.], Thielt-N.-D., Wolfsdonck, Diest, Schaffen, Sichem, Caggevinne-Assent, Montaigu, Testelt (Ghys.). — **A.**: Eynthout, Herssel, Tongerloo (Vhd.), Schilde, Oeleghem (V. Hk). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: citadelle d'Anvers (Vhd.), Wyneghem (Rss). — MARIT.: o.

Sect. 3. **Acinos** *Briq.*

3 **S. Acinos** (*L.*) *Scheele* in Flora XXVI (1843) p. 577.

Thymus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 591; *Rouc.* Fl. N. Fr. II et Tr. pl. env. Gand, etc. p. 61; *Lej.* Fl. Spa II p. 52 et Revue p. 122; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 222; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 250.

Calamintha — *Clairv.* Man. herbor. (1811) p. 197 [err. typ. p. 917]; *Bell.* Fl. Nam. p. 197; *Crép.* Man. éd. 1 p. 101; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 149; *Del.* Fl. Belg. p. 302; *Dev.* Fl. Belg. p. 123; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 209; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 76; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 396; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 589; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 477 fig. 1685.

Lieux pierreux, coteaux secs, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AR. (Crép.); ind. plus détaill.: o. — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Villance (Dolisy), Rancenne [Mont] (Henry), Petit-Fays (Del.). — **N.**, **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: C., AC. (Crép.), mais serait RR. aux env. d'Angre [entre Baisieux et Marchipont] (Riomet).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Ottignies, Bousval, Court-St-Étienne (P. et M.), Houtain (Dand.), Maransart (Bg.), Boitsfort (P. et M.), St-Job (Tiberghien), Forest (Mart.), Uccle, St-Gilles (Rouc., P. et M.), Ixelles (P. et M.), *Bruxelles* (Rouc.), Bootendael, Dieghem (Kx), Hérent, Saventhem (Bg.), Louvain (Th.), Parc (Bg.), Kessel-Loo (de Dieud.), Wilsele, (Wesm.), Winxele (Tercelin). — CAMP.: R. (Crép.), — **Lb.**: o. — **Bt**: Aerschot (P. et M.), Machelen (Wesm.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. **A**, **Fl. or.**: o. — POLD. et MARIT. — **Fl. occ.**: digues du Hazegras et de Knocke (Bg.).

— — var. **canescens** [*Coss.* et *Germ.*] *Nob.*

C. Acinos *Clairv.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 321; éd. 2 p. 396.

Thymus canescens *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 48.

CAMP. — Lieux sablonneux de la Flandre (Dmrt.).

Trib. HYSSOPEAE.

* HYSSOPUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 169; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 306.

* **H. officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 569; *Lej.* Fl. Spa II p. 222;

Bell. Fl. Nam. p. 196 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 172 ; éd. 5 p. 213 ; *Del.* Fl. Belg. p. 303 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 123 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 209 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 76 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 395 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 587 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 480 fig. 1692.

Plante cultivée et parfois subspontanée ou naturalisée sur les vieux murs. — 1554 (Dodoens). — CALC. — N. : Namêche (Dev.). — Lg. : Huy (Cluys.), Ongrée (HD.), Chokier, Flemalle-Haute (TD.), Val-St-Lambert (TD., Louv.), Tilleur, Liége (Lej), Dos-Fanchon (TD.), Visé (Hdy). — Ht : Péruwelz (Hooq.), Tournai, Antoing (Michot). — ARG.-SABL. — Bt : Hougaerde, Hackendover (Th.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 89].

Trib. THYMEAE.

16 ORIGANUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 169 ; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 308.

O. vulgare *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 590 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 137 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 60 et Fl. N. Fr. II p. 30 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 31 et Revue p. 120 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 248 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 195 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 101 ; éd. 2 p. 171 ; éd. 5 p. 213 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 148 ; *Del.* Fl. Belg. p. 301 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 121 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 209 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 761 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 394 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 592 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 476 fig. 1681.

Bois, haies, coteaux arides, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : Zeelhem, Haelen, Linckhout (Ghys.). — Bt : Becquevoort [lim. avec Arg.-Sabl.], Diest, Averbode (Vhd.), Molenstede, Caggevinne-Assent, Sichem, Schaffen (Ghys.). — A. : Heyst-op-den-Berg (Vhd.). — Fl. or. : Termonde (Rouc.). — Fl. occ. : o. — POLD. — A. : Anvers (V. Hk). — MARIT. : o.

— — var. megastachyum *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 481 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV p. 25 et Man. éd. 2 p. 171 ; *Dev.* in B. S. B. B. V (1866) p. 66 et Kickxia Belg. n. 329 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 33.

O. megastachyum *Link* Enum. pl. Hort. Berol. II (1822) p. 114.

CALC. — N. : Rochefort, Eprave, vers Jemelle (Crép.), Hastière, Freyr (Dev.), Faimignoul (Sdb.), Yvoir, Dave (Dev.), Namur (Dev.), Olloy (Angr.). — Lg. : Argenteau, Froidmont (Hdy), Richelle, Souvré, Visé, Lixhe (March.), Esneux (TD., HF.), Donflamme (Delrez). — ARG.-SABL. — Bt : Jodoigne, Hackendover, Gossoncourt (Thys), Tirlemont (Th.).

— — var. albiflorum *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 248 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 309 ; *Dumoulin* Guid. bot. Maestr. p. 103.

O. vulgare *L.* var. pallescens *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 309 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1, I (1845) p. 319 ; éd. 2 p. 394.

O. vulgare *L.* var. albidum *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 195.

CALC. — **N.** : Amée (Bell.). — **Ht** : Obourg (Mart.). — **Lg.** : Welkenraedt (Dolisy), Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Loupoigne, Abbaye de Villers (Dand.).

O. vulgare var. **humile** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 31; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 309.

O. humile Mill. Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 4; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 48.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.), Sougnez (Lej.).

17 THYMUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 168; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1896) p. 311.

2 **T. Serpyllum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 590; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 139; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 33; *Lej.* Fl. Spa II p. 31 et Revue p. 120; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 249; *Bell.* Fl. Nam. p. 196; *Crép.* Man. éd. 1 p. 101; éd. 2 p. 171; éd. 5 p. 213; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 148; *Del.* Fl. Belg. p. 302; *Dev.* Fl. Belg. p. 121; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 209; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 76; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 394; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 594; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 476 fig. 1683.

Coteaux secs, pelouses, bords des champs, bruyères bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

Obs. — Une forme du type à fleurs blanches [albiflorus] a été indiquée dans ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Ht** : Casteau (Mart.), et dans CAMP. — **Bt** : Siohem (Ghys.).

— — var. **Chamaedrys** *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 148.

T. Chamaedrys *Fries* Novit. Fl. Suec. (1828) p. 147; *Bell.* Fl. Nam. p. 196.

CALC. — **N.** : env. de Namur AC. : (Bell.), Han-sur-Lesse (Crép.). — **Lg.** : St-Léonard [Huy] (Mans.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Nivelles (Dand.), Hérent, Linden, Kessel-Loo (Bg.), Eegenhoven (Pq.). — CAMP. — **Lb.** : Tessenderloo (de Dieud.). — **A.** : Oevel (Vhd.).

— — var. **inodorus** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 310.

T. inodorus *Lej.* [non *alior.*] Rev. Fl. Spa (1824) p. 122.

T. angustifolius *Pers.* var. inolens *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 48.

CALC. — **Lg.** : Chaudfontaine (Str.). — CAMP. — **Lb.** : Campenhout (P. Mich.).

— — var. **angustifolius** *Wallr.* Sched. crit. (1822) fide *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 249; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 148; *Del.* Fl. Belg. p. 302.

T. angustifolius *Pers.* Syn. pl. (1807) p. 130; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 120.

CAMP. — **Lb.** : C. (Crép., Bamps, Geraets). — **Bt** : Beggynendyck, Keerbergen, Aersohot (Bg.). — **A.** : C. (Vhd.).

Obs. — Une forme à fl. blanches de cette variété a été observée dans CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, R. (Bamps), Curange, Bolderberg, Godscheid (Geraets).

T. **Serpyllum** var. **citriodorus** *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 148.

Th. citratus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 48.

ARG.-SABL. — **Bt** : St-Gilles, Forest, Uccle (P. et M.), Eegenhoven (Pq.). — CAMP. — **Bt** : vers Aerschot (Rouc.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.).

— — var. **subcitratus** *Th. Dur.* Catal. Fl. Liég. (1878) p. 42.

T. subutratus *Schreb.* in *Schweigg.* et *Koerte* Fl. Erlang. II (1811) p. 18; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 121.

CALC. — **Lg.** : Huccorgne (Str.), Stembert, Verviers (Lej.).

— — var. **reflexus** *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 310.

T. reflexus *Lej.* Rev. Fl. Spa (1821) p. 121.

CAMP. — **Lb.** : Sutendael (Lej.).

Trib. MINTHEAE.

18 LYCOPUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 7 ; *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. III, 3a (1896) p. 316.

1 L. **europaeus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 58 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 20 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 27 et Revue p. 7 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 19 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 195 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 100 ; éd. 2 p. 170 ; éd. 5 p. 211 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 147 ; *Del.* Fl. Belg. p. 300 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 135 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 208 ; *Mac Leod* en *Staes.* Geïll. Fl. Belg. p. 76 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 390 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 597 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 473 fig. 1672.

L. palustris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 430 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 128.

Fossés, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **subpinnatifidus** *Tin.* Fl. Luxemb. (1834) p. 24.

L. europaeus *L.* var. exaltatus *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 7 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 19.

L. exaltatus *Auct. Belg.* [non *L.*] ; *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 287 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 97.

ARD. — **Lg.** : env. de Spa (Lej.). — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Ht** : Ath (Hocq.). — **Fl. occ.** : Ypres (West.). — POLD. **Fl. occ.** : Coxyde (Bg.).

— — var. **incanus** *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 505 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 7 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 49 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 24.

CALC. — **Lg.** : Mangombroux (Lej.).

Obs. — L'existence en Belgique du *L. exaltatus* L. est fort douteuse. Il y a été indiqué dans CALC. — **Ht** : *Tournai* (Dmrt.), *Péruwelz*, 1823 (Desm.), *Bonsecours* vers Blaton (Hécart), et dans CAMP. — **Lb.** : *Bilsen*, 1855 (Jacques). — On a sans doute pas pour cette espèce le *L. europaeus* L. var. *subpinnatifidus* Tin. [Conf. Lej. Rev. Fl. Spa (1824) p. 7 ; Crép. Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 37-38].

19 MENTHA *L.* (1) Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 291 (excl. Preslia); *Briq.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 3a (1895) p. 317.

Subgen. 1. **Pulegium** (*Mill.*) *Lam.* et *DC.*

1 **M. Pulegium** *L.* (2) Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 517 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 136 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 16 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 19 et Revue p. 115 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 215 ; *Hocq.* Fl. de Jemap. p. 191 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 235 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 194 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 100 ; éd. 2 p. 169 ; éd. 5 p. 211 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 147 ; *Del.* Fl. Belg. p. 299 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 135 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 208 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 76 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris. éd. 2 p. 390 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 597 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 173 fig. 1671 ; *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 92 ; *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 236.

---

(1) La rédaction de ce catalogue des Menthes de Belgique, élaboré à la demande de nos amis, MM. Durand et De Wildeman, exige quelques mots d'explication. La richesse en informations locales est sans aucun doute moindre que dans le reste de cet ouvrage. Dans un genre aussi difficile, il est impossible d'accepter les déterminations publiées, sans avoir vu les originaux ; aussi n'avons nous cité que les localités, les synonymes et les collecteurs, d'où ou dont nous avons pu examiner des matériaux suffisants. Grâce à l'extrême prévenance de MM. F. Crépin et Th. Durand, nous avons pu recourir pour cela à la collection des menthes belges du Jardin botanique de l'État à Bruxelles. Cette collection contient heureusement la presque totalité des types de Lejeune, Dumortier, Strail et Th. Durand. En outre, la synonymie dûe à la seule activité des auteurs belges est tellement chargée, que nous avons renoncé à citer complètement les auteurs étrangers à la Belgique, sauf là où cette citation est nécessaire ou utile pour justifier notre exposé. La mention " Briq. notes mss. " se rapporte à la nomenclature de travail dont nous nous sommes servi en annotant les herbiers belges. — J. Briquet.

(2) Dans des annotations au bas des pages, nous donnons l'indication de certaines habitations dont M. Briquet n'a pas vu de spécimen, mais *bien à part* pour les distinguer de celles dont le distingué monographe a authentiqué les récoltes [Th. Durand]. — JUR. : o. — ARD. : m. — CALC. — Lx. : o. — N. : vallée de la Meuse, AC. à Yvoir, Jambe, Géronsart, Namur, etc. (Bell.), Houx (Dev.), Falmignoul (Sdb.), Rieudotte (C. Nat. And.). — Lg. : Wanhériffe [Couthuin], *Bas-Oha* (Colard et Barzin), *Huy* (Dijon), Visé (March.), Vivegnis (M. Mich.), Herstal (Maréchal). — Ht : *Virelles*, *Hollain*, *Casteau*, *Quevaucamps* (Hocq.), entre *Jemmapes* et *Ghlin* (J. Bedinghaus), Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : *Tirlemont?* (Th.), *St-Gilles* (1792, Rouc ; 1862, F. Mull. etc.). — Fl. or. : env. d'*Alost* à *Heerondeghem* et *Baeleghem* (Rouc.). — CAMP. — Lb. : Diepenbeek (Vdb.), entre Haelen et Geet-Betz (Ghys.). — A. : *Malines*, *Lierre* (Rouc., Dek. et Passy). — POLD. — A. : Anvers (Rouc.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 132 ; III (1864) p. 88]. — Une var. à fl. blanches [albiflora] a été trouvée sur quelques points. — CALC. — Lg. : Herstal, Vivegnis (M. Mich.), Visé (Hdy). — M. Fr. Crépin [loc. cit.] attribue au *M. Pulegium* la dispersion suivante : CALC. : AC. vallée de la Meuse ; RR. ailleurs. — ARG.-SABL., CAMP. : RR.

M. **Pulegium** var. **erectum** *Wirtg.* exsicc. ; *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 92.

Pulegium erectum *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) art. Pulegium.

M. peregrina *Hort. bot. Paris* ex *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 235.

P. vulgare *Mill.* var. elatum *Lej.* herb.

M. Pulegium *L.* var. giganteum *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 235.

P. vulgare *Mill.* var. genuinum *Pér.* in Bull. Soc. bot. Fr. XVII (1870) p. 203.

CALC. — **N.** : vallée de la Meuse [Thiel. et Dev. Kickxia Belg. n. 13 sub *M. Pulegio*]. Namur (Th.). — **Lg.** : Herstal (TD.). Visé (March. in Van Heurck et Mart. Herb. pl. rar. ou crit. Belg. n. 32 sub *M. Pulegio*), Belgique [*Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 59 sub *M. Pulegio*].

— — **vulgare** *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 94.

Pulegium vulgare *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) art. *Pulegium.*

M. Pulegium *L.* var. humifusa *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 235.

P. vulgare *Mill.* var. nummularioides *Pér.* in Bull. Soc. bot. Fr. XVII (1870) p. 204.

CALC. — **Ht** : étangs de Virelles (Hdy).

— — var. **hirsutum** *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 94.

P. vulgare *Mill.* var. — *Pér.*, in Bull. Soc. bot. Fr. XVII (1870).

M. Pulegium *L.* var. hirtiflorum *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 492.

P. hirtiflorum *Opiz* in H. Braun l. c. (1890).

M. Pulegium *Strail* Essai (1887) p. 104 (1) et herb.

CALC. — **Lg.** : Ile Moncin [Herstal] (Str.).

Subgen. II. **Menthastrum** *Coss.* et *Germ.*

Sect. 1. **Verticillatae** *L.*

2 M. **arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 577 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 136 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 15 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 18 et Revue p. 117 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 214 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 192 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 234 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 194 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 100 ; éd. 2 p. 169 ; éd. 5 p. 211 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 147 ; *Del.* Fl. Belg. p. 299 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 135 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 208 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 76 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 390 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 597 ; *Briq.* in Bull. Soc. Bot. Genève VII (1894) p. 125, in *Jacc.* Cat. Fl. Valais. p. 446 et in *Schinz* et *Kell.* Fl. der Schweiz p. 443 (2).

---

(1) Par le mot Essai, M. Briquet renvoie à l'Essai d'une monographie des Menthes belges par Ch. Strail. [B. S. B. B. tome XXVI, 1887.

(2) M. Fr. Crépin [Man. éd. 5 p. 211] donne au *M. arvensis* L. la dispersion suivante : C. dans *tout* le pays.

M. **arvensis** var. **austriaca** *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 125 et in *Jacc.* Cat. Fl. Valais. p. 446 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schweiz. p. 443.

M. austriaca *Jacq.* Fl. Austr. V (1778) p. 14, tab. CDXXX non *alior.*, et herb.

M. arvensis *L.* var. diffusa, parietariaefolia, praecox, minor, exigua, parviflora et lcanceolata *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 125 et 126, pr. p.

M. prostrata *Strail* herb. p. p. non Essai (1887) p. 86.

M. minor *Strail* Essai (1887) p. 91 et herb.

M. multiflora *Strail* l. c. p. 92 et herb.

M. arvensis *L.* var. minor *Briq.* notes mss.

CALC. — **Lg.** : Magnée, Romsée, Chaudfontaine, St-Hadelin (Str.). — ARG. SABL. — **Bt** : Bruxelles (Nyst). — CAMP. — **A.** : Tongerloo (Vhd.) (1).

— — var. **badensis** *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 124, in *Jacc.* Cat. Fl. Valais. p. 446 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 443.

M. badensis *Gmel.* Fl. Badens. II (1806) p. 104 pr. p.

M. Ehrhartiana *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 232 pr. p.

M. arvensis *L.* var. cuneifolia *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 234.

M. pseudo-lanceolata *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 125 et herb. pr. p.

M. arvensis *L.* var. nummularia, dubia et cuneifolia *Strail* l. c. III (1864) p. 125 et 126 et herb. pr. p.

M. arvensis *L.* var. pulegioides *Strail* herb. (1863).

M. fontana *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 124 et herb.

M. latifolia *Strail* l. c. p. 125 et herb. pr. p.

M. fontana *Strail* Essai (1887) p. 80 et herb. (f. ad var. obtusifoliam aliq. vergens).

M. parietariaefolia, Necsiana, flexuosa et pulchella *Strail* Essai (1887) p. 81, 83, 88, 93 et herb.

M. arvensis *L.* var. cuneifolia *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 90 et notes mss.

ARD. — **Lg.** : Trois-Ponts (TD.). — CALC. — **Lg.** : Comblain-la-Tour (TD.), Magnée, Chaudfontaine (Str.). — **Ht** : Casteau (Mart.). — CAMP. — **Lb.** : Zeelhem (Bg.), Tessenderloo (Str.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.) (2).

— — var. **parietariaefolia** *Beck.* Fl. Francof. (1828) p. 225 et herb. p. p. ; *Wimm.* et *Grab.* Fl. Siles. II, 2 (1829) p. 183 ; *Briq.* in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 443, non alior. mult.

M. pseudo-lanceolata, latifolia et intermedia *Strail* in B. S. B. B. III (1866) p. 124 et 125 et herb. pr. p.

M. tenuifolia et lanceolata *Strail* Essai (1887) p. 81 et 83 et herb.

---

(1) CALC. — **Lg.** : *Ahin*, *Ereffe* (Mans.), *Clermont*, *Yernée*, *St-Séverin* (TD., HF.), *Seraing* (TD., Louv.). — **Ht** : *St-Denis* (Mart.), — CAMP. — **A.** : *Zammel* (Vhd.).

(2) ARD. — **Lx.** : *Villance* (Dolisy). — CALC. — **Lg.** : *St-Séverin* (TD., HF.), *Liége* (Lej.), *Esneux* (TD., HF.), *Verviers* (Lej.), *Les Mazures* (TD.), *St-Hadelin* (Str.).

M. arvensis *L.* var. melanochroa *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 90 et notes mss.

Champs. — CALC. — **N.** : Heure (Verh.). — **Lg.** : St-Hadelin, Fond-de-Forêt, Magnée (Str.). — CAMP. — **A.** : Hersselt (Vhd.) (1).

M. arvensis var. obtusifolia *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 234 et herb. ; *Briq.* in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 443.

M. diffusa *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 117 et herb. pr. p.

M. arvensis *L.* var. radicans *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 174; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 234 et herb. (f. nana, radicans).

M. deflexa *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 49 et herb. pr. p.

M. Ehrrartiana *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 232 et herb. pr. p.

M. arvensis *L.* var. legitima *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) l. c. pr. p.

M. arvensis *L.* var. nummularia, diffusa et exigua *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 125 et 126 et herb.

M. prostrata, parvifolia, rigida, gracilescens et uliginosa *Strail* Essai (1887) p. 86, 89, 93, 94 et 95 et herb.

Belgique (*Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 771 sub *M. arvensi*). — CALC. — **Lg.** : Paifve (Str.), Rotheux (TD.), Magnée, Romsée (Str.). — **Ht** : Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Berthem (Heck.), Velthem (Bg.), — CAMP. — **A.** : Zammel, étang entre Gheel et Retby (Vhd.), Tongerloo (Vhd. in Kickxia Belg. n. 232 sub *M. fontana*) (2).

— — var. procumbens *Beck.* Fl. Francof. (1828) p. 226 pr. p. et herb. ; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 124, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 446 et in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 443.

M. deflexa *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 49 pr. p.

M. intermedia et fontana *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 124 et herb. pr. p.

M. arvensis *L.* var. villosa, procumbens, praecox et parviflora *Strail* l. c. p. 125 et 126 et herb.

M. approximata, laxa, nummularia, parviflora, densefoliata, viridula, Van Haesendonckii, Ehrhartiana et diffusa *Strail* Essai (1887) p. 85, 87, 88, 89, 90, 92, 94, 95, 96 et herb.

M. arvensis *L.* var. densiflora *Briq.* notes mss.

CALC. — **Lg.** : Paifve (Str.), Rotheux (TD.), Magnée, Romsée (Str.). — **Ht** : St-Denis, Ghlin (Mart.). — CAMP. — **Lb.** : entre Stockroye et Curange (Dmrt. in Kickxia Belg. n. 253 pr. p. sub *M. deflexa*). — **A.** : entre Westmeerbeek et Westerloo (Vhb. in Kickxia Belg. n. 253 pr. p. sub *M. deflexa*), Tongerloo, Westerloo, Oolen, Zammel, entre Zammel et Gheel (Vhd.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Heyst (Bg.)

---

(1) CALC. — **Lg.** : *St-Hadelin* (Str.). — C'est ici que vient se placer en synonyme le *M. agrestina* Th. Dur. Cat. Fl. Liég. (1878) p. 42.

(2) CALC. — **Lg.** : env. de *Liége* et de *Verviers* (Lej.), *St-Hadelin*, *Trooz* (Str.). — CAMP. — **Lb.** : entre *Stockroye* et *Curange*, entre *Brée* et *Stamproye* (Sdb.), vers *Malines* et *Lierre* (Rouc.). — A cette variété appartient le *M. sylvatica* Th. Dur. [non Host] Cat. Fl. Liég. (1878) p. 42.

(3) CALC. — **Lg.** : *Ramet* (TD., Louv.), *Aguesses* (HD.). — CAMP. — **Lb.** : *Tessenderloo* (Bg.). — **Bt** : *Schaffen* (Bg.). — **A.** : *Veerle* (Bg.), *Oosterloo*, entre *Herenthals* et *Gheel* (Vhd.).

M. arvensis var. **praecox** *Sm.* in Trans. Linn. Soc. V (1800) p. 213; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 125, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 446 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 444.

M. austriaca *All.* Fl. Pedem. I (1785) n. 73, tab 75, [non *Jacq.* nec *alior*].

M. arvensis *Sole* Minth Brit. (1798) p. 86 tab. 12 (f. vegeta).

M. praecox *Sole* l. c. p. 31 tab. 13 (f. vegeta).

M. arvensis *L.* var. major *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 234 et herb.

M. Allionii *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 515; *Strail* Essai (1887) p. 85 et herb. pr. p.

M. arvensis *L.* var. praecox et Allionii *Baker* On the Engl. Mints (1865) p. 20 et 21.

M. verisimilis, gentiliformis et tenuicaulis *Strail* Essai (1887) p. 82, 84 et 90 et herb.

M. arvensis *L.* var. Allionii *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 91 et notes mss.

CALC. — **Lg.**: Nederheim (Str.), Sclessin (TD.), Magnée (Str.), Gomsée (TD.). — CAMP. — **A.**: Oevel (Vhd.) (1).

— — var. **Scribae** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 467; *Briq.* in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 443 et notes mss.

M. Scribae *F. Schultz* in Flora (1872) et Herb. Norm. nov. ser. n. 114.

ARG.-SABL. — **Bt**: env. de Bruxelles (Mart.).

— — var. **subcordata** *Briq.*

M. palustris *Moench* var. reflexifolia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 124.

M. subcordata *Callay* in *Sched.*

M. arvensis *L.* var. horridula *Briq.* notes mss.

CALC. — **Lg.**: Chaudfontaine, bords de la Vesdre (Strail, pas typique) (2).

— — var. **agrestis** *Sm.* in Trans. Linn. Soc. V (1800) p. 213; *Baker* On the Engl. Mints p. 20; *Briq.* in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 443.

M. agrestis *Sole* Menth. Brit. (1798) p. 33, tab. 14; *Strail* Essai (1887) p. 85 et herb.

CALC. — **Lg.**: Angleur (TD., pas très typique) (3).

FORMES INTERMÉDIAIRES :

M. arvensis f. **austriaca-obtusifolia.**

---

(1) Autres habitations : CALC. — **Lg.** : *Renori* [Angleur] (TD.), *Grand-Rechain, Xhendelesse* (Lej.). — CAMP. — **A.** : entre *Herenthals* et *Gheel*, entre *Gheel* et *Tongerloo* (Vhd.). — C'est ici qu'il faut rapporter le *M. Louvatiana* Th. Dur. Cat. Fl. Liég. (1878) p. 12.

(2) CALC. — **Lg.** : *Ayneux* (Str.).

(3) ARD. — **Lg.** : *Spa* (De Wild.). — CALC. — **Lg.** : *Pepinster, Goffontaine, Magnée, Halleux* (TD.). — [Conf. B. S. B. B. XVI (1878) p. 118.

M. arvensis *L.* var. parviflora *Boenn.* Prodr. Fl. Monast. (1824) p. 174; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 234.

Belgique, sans localité précise [Lej.].

M. arvensis f. badensis-parietariaefolia.

M. arvensis *L.* var. parietariaefolia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 125 et herb. pr. p.

ARD. — Lg. : Spa (Th.). — CALC. — Lg. : Magnée (Str.).

— — f. badensis-obtusifolia.

M. arvensis *L.* var. dubia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 126 et herb. pr. p.

CAMP. — A. : Tongerloo (Vhd.).

— — f. badensis-praecox.

M. arvensis *L.* var. cuneifolia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 126 pr. p.

CALC. — Lg. : Magnée (Str.).

— — f. parietariaefolia-obtusifolia.

M. arvensis *L.* var. praecox *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 125 et herb. pr. p.

M. Hostii *Strail* Essai (1887) p. 82 et herb.

CALC. — Lg. : Chaudfontaine (Str.).

— — f. parietariaefolia-praecox.

M. nemorum *Strail* Essai (1887) p. 84 et herb.

CALC. — Lg. : Bouny, Romsée (Str.).

— — f. obtusifolia-procumbens.

M. arvensis *L.* var. lanceolata *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 126 et herb. p. p.

CALC. — Lg. : Magnée (Str.) (1).

— — f. obtusifolia-praecox.

M. arguta *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 124.

CALC. — Lg. : Rotheux (TD.). — CAMP. — A. : Zammel (Vhd.).

— — f. procumbens-praecox.

M. barbata et Baguetiana *Strail* Essai (1887) p. 87 et 91 et herb.

CALC. — N. : Heure (Verh.). — CAMP. — A. : Hersselt (Vhd.), Heyst-op-den-Berg (Bg.).

Sect. 2. **Capitatae** *L.*

3 M. aquatica *L.* (2) Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 576; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 135; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 10; *Lej.* Fl. Spa II p. 17 et Revue p. 116; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 214; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 191;

---

(1) CALC. — Lg. : *Romsée* (Str.).

(2) M. Fr. Crépin dit que cette espèce est C. ou AC. dans tout le pays sauf en Ard. où elle serait R. — Lx. : Pussemange (Del.), Grupont (Crép.). — N. : Orchimont (Crép.).

Bell. Fl. Nam. p. 193 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 100 ; éd. 2 p. 169 ; éd. 5 p. 210 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 147 ; *Del.* Fl. Belg. p. 299 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 135 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 208 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 76 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 389 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 594 ; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 41 et Lab. Alp. Marit. p. 74.

M. hirsuta *L.* Mant. pl. 1 (1767) p. 81 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 17 et Revue p. 116 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 214 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 191 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 228.

M. **aquatica** var. **Lobeliana** *Beck.* Fl. d. Gegend um Frankf. a. M. I (1828) p. 222, [non *alior.*] ; *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 82, in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 123, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 442 et in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 444.

M. hirsuta *L.* var. legitima *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 228 et herb.

M. affinis *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 509 pr. p.

M. aquatica *L.* var. genuina, hirsuta, riparia et dubia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 123 pr. p.

M. hirsuta *Strail* Essai (1857) p. 35 et herb. (f. reducta aprica).

M. nederheimensis *Strail* l. c. (1887) p. 35 et herb. (f. parum typica ad var. capitatam vergens).

M. affinis, riparia, dunensis, crenato-dentata *Strail* Essai (1887) p. 36, 37, 40 et 42 et herb.

ARD. — **Lx.** : Pussemange (Del.). — **N.** : Corbion (Del.). — CALC. — **Lg.** : Ougrée (TD.), Nederheim, Fraipont, St-Hadelin, Chaudfontaine, Magnée (Str.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Tourinnes (Heck.). — CAMP. — **A.** : entre Gheel et Eynthout (Vhd.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Heyst (Bg.).

— — var. **Ortmanniana** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 421 ; *Briq.* Lab. Alp. Marit. p. 82 et in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 444.

M. Ortmanniana *Opiz* Naturalient. (1826) p. 437, n° 147 ; *Désegl.* Menth. Opizianae I p. 31 et II p. 10.

M. aquatica *L.* var. subintegrifolia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 123 et herb.

M. aquatica *L.* var. riparia *Strail* l. c. pr. p. (f. parum typica).

M. crenato-dentata *Strail* f. subintegrifolia *Strail* Essai (1887) p. 43 et herb.

CALC. — **Lg.** : St-Hadelin, Chaudfontaine (Str.) [1].

— — var. **major** *Sole* Menth. Brit. (1798) p. 25 tab. 11.

M. Weiheana *Opiz* Naturalient. (1824) p. 71, n. 46 ; *Déségl.* Menth. Opizianae I p. 26 ; *Strail* Essai (1887) p. 38 et herb.

---

[1] CALC. — **Lg.** : *Tihange* (Cluys.).

M. hirsuta *L.* var. aquatica ** fol. ellipticis et var. riparia *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 229 et herb.

M. aquatica *L.* var. genuina, hirsuta et riparia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 123 pr. p.

M. Chaixii, stolonifera, pedunculata, limicola et Pireana *Strail* Essai (1887) p. 38, 39, 43 et 45 et herb.

M. microcephala *Strail* l. c. (1887) p. 45 et herb. (f. ad var. turritam aliq. vergens).

M. aquatica *L.* var. Weiheana *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 424; *Briq.* Lab. Alp. Marit. p. 80, in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 123, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 442 et in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 444 et notes mss.

Belgique (*Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 459 sub *M. aquatica L.* var. *hirsuta*). — CALC. — **Lg.**: Herstal (Str.), Verviers (Lej.), St-Hadelin, Fraipont, Trooz, Magnée, Prayon, Chaudfontaine (Str.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Moll près Tongres (Str.). — **Bt**: Brabant (Mart.).

M. aquatica var. turrita *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. II (1894) p. 704.

? Cette variété n'a pas encore été trouvée en Belgique sous ses formes typiques, mais le *M. microcephala* Strail, de Herstal, ci-dessus mentionné s'en rapproche.

— — var. inciso-serrata *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 80, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 442 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 444.

M. aquatica *L.* var. fol. inciso-serratis *Wirtg.* Menth. Rhen. ed. 3 n. 37.

M. inciso-serrata *Strail* Essai (1887) p. 41 et herb.

ARG.-SABL. — **Bt**: entre Velthem-Beyssem et Steenockerzeel (Heck.).

— — var. acuta *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 422; *Briq.* Lab. Alp. Marit. p. 80 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 444.

M. acuta *Opiz* ex *Déségl.* Menth. Opizianae II (1882) p. 9; *Strail* Essai p. 40 et herb.

ARG.-SABL. — **Bt**: Gastuche (Baguet).

— — var. denticulata *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 480 [non M. hirsuta *L.* var. denticulata *Gaud.* Fl. Helv. IV (1829) p. 38]; *Briq.* in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 441 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 444.

M. denticulata *Strail* Essai (1887) p. 44 et herb.

M. aquatica *L.* var. lupulina *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 79 et in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 123.

CALC. — **Lg.**: Glons au bord du Geer (Str.).

— — var. hypeuria *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 79, in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 122, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 442 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 444.

M. hirsuta *L.* var. aquatica fol. subrotundo-ovatis pauci-dentatis *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 229.

Belgique, sans indic. de localité (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Wilsele (Bg.).

M. aquatica var. **arguta** *Lej.* ex *Malino* Matér. hist. Menth. (1878) p. 18.

M. hirsuta *L.* var. aquatica, **** fol. ovatis argute serratis, subacuminatis *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 229.

M. littoralis *Strail* Essai (1887) p. 44 et herb.

M. aquatica *L.* var. — *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 424.

M. aquatica *L.* var. pycnoxyta *Briq.* notes mss.

Belgique, sans indic. de localité (Lej.). — MARIT. — **Fl. occ.** : dunes entre Heyst et Knocke (Str.).

— — var. **minor** *Sole* Menth. Brit. (1798) p. 23 tab. 10.

M. capitata *Opiz* Naturalient. (1824) p. 70, n. 42; *Déségl.* Menth. Opizianae I p. 24; *Malinv.* Matér. hist. Menthes p. 19.

M. hirsuta *L.* var. aquatica *** fol. ovatis, subcordatis, acutiuscule serratis *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 229.

M. ramosissima, late-ovata et macrocephala *Strail* Essai (1887) p. 37, 41 et 43 et herb.

M. aquatica *L.* var. capitata *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 78, in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 122, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 441 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 444 et notes mss.

CALC. — **Ht** : St-Denis (Mart.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Freeren près Tongres (Str.). — **Bt** : (Mart.), entre Héverlé et Weert-St-Georges (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Heyst (Bg.).

— — var. **grandidentata** *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 78.

M. grandidentata *Strail* Essai (1887) p. 36 et herb.

CALC. — **Lg.** : Fond-de-Forêt (Str.).

FORMES INTERMÉDIAIRES :

M. aquatica f. **Ortmanniana-major.**

M. Soleana *Strail* Essai (1887) p. 40 et herb.

ARG.-SABL. — **Lg.** : Heure-le-Tixhe (Str.).

— — f. **major-denticulata.**

M. aquatica *L.* var. hirsuta *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 123 pr. p.

CALC. — **Lg.** : entre Trooz et Fraipont (Str.).

Sect. 3. **Spicatae** *Briq.*

4 **M. viridis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 804; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 135; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 11; *Lej.* Fl. Spa II p. 116 et Revue p. 115; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 191; *Lej.* et *Court.* Comp. II

p. 226; *Crép.* Man. éd. 1 p. 100 in obs.; éd. 2 p. 169; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 147; *Del.* Fl. Belg. p. 299; *Dev.* Fl. Belg. p. 135; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 208; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 594; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1891) p. 59 et Lab. Alp. Marit. p. 60 (1).

M. spicata *L.* var. viridis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 576.

M. sylvestris *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, (1861) p. 388; *Crép.* Man. éd. 5 p. 210.

M. spicata *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 221; *Crantz* Stirp. Austr. IV (1769) p. 328.

M. viridis *L.* var. genuina *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1852) p. 649.

M. viridis var. tenuiflora *Briq.*

M. tenuiflora *Opiz* Naturalient. (1826) p. 438, n° 149; *Déségl.* Menth. Opizianae I p. 32; *Strail* Essai p. 25 et herb.

M. Lejeuneana *Opiz* Nomencl. bot. (1831) p. 61; *Strail* Essai p. 26 et herb.

M. viridis *L.* var. angustifolia *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 226 et herb.

M. viridis *L.* var. Lejeuneana *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 401.

Souvent cultivé dans les jardins et naturalisé çà et là (Strail).

Belgique, sans ind. de localité (Lej. et Courtois, Choix de plantes n. 464 sub *M. viridi* v. *angustifolia*).

— — var. **hortensis** *Wirtg.* Menth. Rhen. ed. 2 n. 37.

? Cette variété n'a pas encore été constatée en Belgique sous ses formes typiques, mais plusieurs variations de la variété suivante s'en rapprochent beaucoup.

— — var. **piperella** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 226; *Briq.* Lab. Alp. Marit. p. 61.

M. piperella *Opiz.* in *Lej.* et *Court.* l. c.; *Strail* Essai p. 26 et herb.

M. viridis *L.* var. latifolia *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n° 635 (f. ad var. *hortensem* vergens).

M. viridis *L.* var. macrostemma *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 115 et herb., an et *Lej.* et *Court.*?

M. viridis *L.* var. genuina *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 400.

---

(1) Le *M. viridis* L. se rencontre çà et là à l'état subspontané ou naturalisé (Crép.). — JUR. — **Lx.**: Bonnert (Lem.). — CALC. — **N.**: Neuville [Martouzin] (Crép.), *Naninne* (Bmr). — **Lg.**: Modave (Henrotay), entre Fléron et Jupille (Str.), Verviers, Ensival, Wegnez (Lej.), Nessonvaux, Fraipont (M. Mich.). — **Ht**: Landelies, Angre (Hécart) Hyon (Mart.), Vaulx (Dubois), Tournai (Bern.). — ARG.-SABL. — **Bt**: env. de Bruxelles (Dek. et Passy), Laeken (Guelton et Dubois), Plaignaux [Limal] (Lec.), Court-St-Étienne (P. et M.), St-Gérin (Bordet et Derestia). — **Ht**: Belœil (Hocq.). — **Fl. or.**: Audenaerde (Scheidw.). — CAMP. — **Lb.**: Neeroeteren (Nyst). — **Bt**: Diest, Caggevinne-Assent (Ghys.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Knocke (Sdb.).

CALC. — Lg. : Modave (Hty), entre Fléron et Jupille (Str., f. ad var. *hortensem* aliq. vergens) Tillesse [Abée-Sery] (Minette) (1).

M. **viridis** var. **laevigata** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 401.

M. laevigata *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. (1809) p. 600.

Belgique, sans indication de localité (Lejeune herb., f. peu typique) (2).

— — var. **glabrata** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 226 et herb.

Belgique, sans indic. de localité (Lejeune herb.).

— — var. **ocymiodora** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 226; *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 401.

M. ocymiodora *Opiz.* Naturalient. (1823) p. 22, n° 10; *Désegl.* Menth. Opizianae I p. 23.

M. viridis *L.* var. A scanica, glabrata *Fries* Herb. Norm. fasc. VII.

Belgique, sans indication de localité, d'après Lejeune.

— — var. **spadana** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. II (1894) p. 701.

M. viridis *Lej.* Fl. Spa II (1811) p. 116 et herb.

M. viridis *L.* var. macrostemma *Malinv.* Mat. hist. Menth. (1878) p. 10 [non *Lej.* et *Court.*].

ARD. — Lg. : env. de Spa (Lejeune).

— — var. **lacerata** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 401.

M. lacerata *Opiz* Naturalient. (1831) p. 60, n° 37; *Strail* Essai p. 27.

Cultivé.

— — var. **crispata** *Beck.* Fl. d. Gegend um Frankf. (1828) p. 220; *Fresen.* Syll. pl. nov. Rastib. II (1828) p. 231 et Syll. observ. de Menth. (1830) p. 15; *H. Braun* in Verh. zool-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 401.

M. crispata *Schrad.* Cat. hort. Goett. (1808); *Reichb.* Fl. Germ. excurs. p. 309; *Lej.* et *Court.* II p. 227 et Choix de pl. n° 60; *Strail* Essai p. 26 et herb.

Cultivé, rarement échappé de cultures (3).

— — var. **cordifolia** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 401.

M. cordifolia *Opiz* Nomencl. bot. (1831) p. 59; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 227 et Choix de pl. n° 61.

---

(1) Habitations à vérifier : CALC. — Lg. : *Tillesse* (Min.), *Modave*, *Pailhe*, *Vyle* (Louv.), *Sclessin* (HD.), *Fraipont* (Michel et Remacle). — Ht : *Montbliart* (Hdy). — ARG.-SABL. — Bt : *Plancenoit* (Bg.).

(2) CALC. — Lg. : *Esneux* (HD., TD.).

(3) CALC. — Lg. : entre *Dolhain* et *Henrichapelle* (Lej.), *Fraipont* (M. Mich.).

ARD. — N. : Monceau (Del.). — CALC. — Lg. : entre *Andrimont* et *Henrichapelle* (Lej.). — Souvent cultivé (1).

M. viridis var. **cordato-ovata** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 402.

M. cordato-ovata *Opiz* Nomencl. bot. (1831) p. 61.

M. cordifolia *Strail* Essai (1887) p. 27 et herb. [non *Opiz*].

M. viridis *L.* var. Jaccardi *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 697.

Cultivé, rarement échappé de cultures.

5 M. **longifolia** *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 221 ; *Briq.* Lab. Alp. Marit. p. 42 ; *Aschers.* Pl. der Nordostd. Flachl. p. 587.

M. spicata *L.* var. — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 576.

M. silvestris *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 804; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 135 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 13 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 15 et Revue p. 115 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 213 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 191 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 224 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 193 ; *Crép.* Man éd. 1 p. 100 ; éd. 2 p. 169 ; éd. 5 p. 210 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 147 ; *Del.* Fl. Belg. p. 299 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 135 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 208 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 76 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 338 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 595 ; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 82 (2).

— — var. **flaccida** [*Wimm.* et *Grab.*] *Briq.*

M. silvestris *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1825 ?) n. 289 pr. p.

M. silvestris *L.* var. flaccida *Wimm.* et *Grab.* Fl. Siles. II, 1 (1829) p. 187 et spec. auth.

M. monticola var. jurana *Déségl.* et *Dur.* ex spec. auth. ! vix autem eorum [Descr. nouv. Menth.] in B. S. B. B. XVII (1879) p. 28.

M. longifolia *Huds.* var. — *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 54, in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 121, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 439 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 445.

M. longifolia *Huds.* var. gracilis *Briq.* notes mss.

ARD. — Lg. : env. de Spa (Lej.).

— — var. **subintegra** [*Wimm.* et *Grab.*] *Briq.*

M silvestris *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1825 ?) n. 289 pr. p.

---

(1) CALC. — N. : *St-Gerin* (Bordet et Derestia). [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 68].

(2) Bords des eaux, lieux frais. — 1554 (Dodoens). — JUR. : o. — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Villance (Dolisy). — N. : Membre (Grav.), Graide, Monceau (Aub.), Gros-Fays (Del.). — Lg., Ht : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.), mais Lb. et Ht : AR. R., Gosselies (Hécart), Mont-de-la-Trinité (Dmrt.), Bruyelles (Hocq.), Vezon (Mariss.), Kain (Hocq.), Tournai (Hocq, Michot). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — N., Lg. : o. — Lb. : St-Trond (Vdb.). — Bt : Loupoigne, Abbaye de Villers (Dand.), entre Evere et Vilvorde (Th.), Vertryck, Oirbeek (Th.). — Fl or. : Moortzeele, Nederswalm, Munckswalm (Puiss.). — CAMP. : RR. (Crép.). — Lb. : Keerbergen (Vdb.). — A. : Tongerloo, Vaerendonck (Vhd.). — Fl. or. : env. de Gand (Coem.). — POLD. — A. : Anvers (Vhd.), Eeckeren, Brasschaet (V. Hk.). — MARIT. : RR. (Crép.) ; ind. plus détaill. : o.

M. villosa *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Consp. Fl. Germ. II (1825) p. 10 pr. p. [non *Huds.*].

M. silvestris *L.* var. subintegra *Wimm.* et *Grab.* Fl. Siles. II, 1 (1829) p. 186.

M. silvestris *L.* var. sordida *Wimm.* et *Grab.* l. c. pr. p.

M. Weinerniana *Opiz* ex *Déségl.* Menth. Opizianae II (1882) p. 26 [non Strail!]

M. longifolia *Huds.* var. Weinerniana *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 57 et notes mss.

M. longifolia *Huds* var. sordida *Briq.* Fl. Mt Soudine (1893) p. 40 (Rev. gén. de Bot. V p. 423), in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 122, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 439 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 445 et notes mss.

ARD. — Lg. : env. de Spa (Lej.).

M. longifolia var. **oblongifolia** *Briq.* Fl. Mt Soudine (1893) p. 39 (Rev. gen. de Bot. V p. 423), in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 121, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 438 et in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 445 et notes mss.

M. silvestris *Lej* Fl. Spa (1811) p. 15 pr. p.

M. villosa *Nees* in *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. II (1825) p. 10 pr. p. [non *Huds*].

M. Favrati et recta *Déségl.* et *Dur.* Descr. nouv. Menth. (1879) p. 30 et 31 [B. S. B. B. XVII (1879) p. 331].

M. coerulescens *Strail* Essai (1887) p. 39 et herb.

M. longifolia *Huds.* var. Favrati et recta *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 51 et 53 et notes mss.

CALC. — Lg. : Devant-le-Pont (March.), Chaudfontaine (Str.), bords de la Vesdre (Lej., Str.).

— — var. **grandis** [*Wimm.* et *Grab.*] *Briq.* Fl. Mt Soudine (1893) p. 39 (Rev. gén. de Bot. V p. 423), in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 121, in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 438, in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 445 et notes mss.

M. silvestris *L.* var. — *Wimm.* et *Grab.* Fl. Siles. II, 1 (1829) p. 187.

M. silvestris *L.* var. mollissima et candicans *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 120.

M. Huguenini *Déségl.* et *Dur.* Descr. nouv. Menth. (1879) p. 29 pr. p. [B. S. B. B. XVII (1879) p. 330 pr. p.].

M. incana *Strail* Essai (1887) p. 20 (f. reducta, anomala), non *alior.*

M. silvestris *L.* var. — *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 398.

M. longifolia *Huds.* var. — *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 53 et notes mss.

CALC. — Lg. : Trooz, Prayon, près de Chaudfontaine (Strail, f. reducta anomala).

M. **longifolia** var. **undulata** [*Koch*] *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 48 et in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 425.

M. undulata *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. (1809) p. 608 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 378 ; *Strail* Essai p. 22.

M. foliosa *Opiz* Naturalient. (1826) p. 437, n. 148 ; *Déségl.* Menth. Opizianae I p. 32.

M. sylvestris *L.* var. undulata *Koch* Deutschl. Fl. IV (1833) p. 245.

Souvent cultivé, çà et là échappé de cultures.

FORMES INTERMÉDIAIRES :

M. **longifolia** f. **subintegra-oblongifolia.**

M. brevispicata *Strail* Essai (1887) p. 20 et herb.

CALC. — Lg. : Lixhe près de Visé (Str.). — En outre plusieurs des échantillons belges des var. *flaccida*, *subintegra* et *oblongifolia* se présentent avec des caractères peu marqués et souvent ambigus.

6 M. **rotundifolia** *Huds.* (1) Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 282 ; *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 805 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 17 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 213 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 191 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 225 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 193 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 100 ; éd. 2 p. 169 ; éd. 5 p. 210 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 147 ; *Del.* Fl. Belg. p. 298 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 135 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 208 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 76 ; *Cocs.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 388 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 595 ; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 101 ; *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 303 ; *Briq.* Lab. Alp. Marit. p. 22.

M. rugosa *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 420 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 135 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 13.

— — var. **oblongifolia** *Lej.* ex *Malinv.* Matér. hist. Menth. (1878) p. 9 et herb.

M. rugosa *Lam.* var. — *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 120.

M. oblongifolia et macrostachya *Strail* Essai (1887) p. 15 et herb.

M. rotundifolia *L.* var. craspedota et oblongifolia *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 26 et notes mss.

---

(1) Bords des eaux, lieux frais. — 1554 (Dodoens). — JUR. — Lx. : Bonnert, Tontelange (Lem.). — ARD. : RR. (Crép.). — Lx. : Frahan, Houdremont (Del.), Les Hayons (Sdb.), Villance (Dolisy). — N. : Monceau (Del.), Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. : AC., mais o. dans certains cantons (Crép.). — Dispersion à réétudier. Parait C. dans toute la vallée de la Meuse, AR. et peut-être R. dans le restant de la zone. — ARG.-SABL : AC. (Crép.). — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : Donck, Haelen, Tessenderloo, Zeelhem, Linckhout (Ghys.), Brée (Sdb.). — Bl : Vilvorde (Wesm.), Deurne-lez-Diest, Webbecom, Sichem, Testelt, Molenstede (Ghys.). — POLD. — A. : Hoboken, Schooten (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : o.

Obs. — A Visé M. Hardy en a observé une variété que nous avons appelée M. *rotundifolia* L. var. *serrata* Th. Dur. [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 32].

CALC. — Lg.: Chaudfontaine, près de la ferme Sur-le-Bois et près du du château de la Rochette (Str.) (1).

M. rotundifolia var. **suaveolens** *Briq.* in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. (1900) p. 446.

M. suaveolens *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VII (1792) p. 149.

M. rotundifolia *L.* var. foliis variegatis *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 226.

Loc.: Souvent cultivé, çà et là échappé de cultures.

— — var. **bullata** *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 28 et in *Schinz* et *Keller* Fl. d. Schw. p. 446.

M. rotundifolia *L.* var. rugosa *Timb-Lagr.* in Bull. Soc. Bot. Fr. VII (1860) p. 258 [non *Wirtg.* Herb. Menth. Rhen. ed. 1, n. 2 (1856) n. 9].

ARD. — Lg.: env. de Spa (Lej.).

— — var. **glabrescens** *Timb.-Lagr.* in Bull. Soc. bot. Fr. VII (1860) p. 258; *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 27, in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 120 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 446.

M. rugosa *Lam.* var. rotundifolia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 120 et herb. pr. p.

M. rotundifolia *L.* var. rugosa et macrostachya *Th. Dur.* l. c. XIV (1876) p. 296.

M. Krockeri *Strail* Essai (1887) p. 14 et herb. pr. p.

M. Bauhini *Strail* l. c. p. 15 ex loc. et herb. pr. p., non descr.

M. rotundifolia *L.* var. rugosa *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 363, non *Timb.-Lagr.*

M. rotundifolia *L.* var. fragrans *H. Braun* l. c. p. 364 [non *M. fragrans* Presl].

Belgique (Lej. et Court. Choix de pl. n° 62 sub *M. rotundifolia*). — ARD. — Lg.: env. de Spa (Lej.), Kinkempois [Angleur] (TD.), Chaudfontaine (Str.). (2).

— — var. **lepteilema** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 667 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 446.

M. rugosa *Lam.* var. rotundifolia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 120 et herb. pr. p.

M. Krockeri *Strail* Essai (1887) p. 14 et herb. pr. p. (f. peu caractérisée).

CALC. — Lg.: Fond-de-Forêt (Str.), Aywaille (TD.), [f. peu caractérisée tournant à la var. *glabrescens*].

ARG.-SABL. — Bt: Dieghem, Wygmael (Bg.), Tirlemont (Th.).

— — var. **expallens** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 677.

ARG.-SABL.: Brabant (Mart.).

---

(1) CALC. — Lg.: *Tihange* (Cluys.), *Fond-de-Forêt* (Str.).

(2) CALC. — Lg.: *Les Avins* (Louv.), *Ahin*, *Moha* (TD., HD.), *Tihange* (Cluys.).

M. **rotundifolia** var. **meduanensis** *Briq* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 27, in Bull. Soc. bot. Genève VII p. 120 et in *Schinz* et *Keller* Fl. der Schw. p. 446.

M. meduanensis *Désegl.* et *Dur.* Descr. Menth. nouv. (1879) p. 9 [B. S. B. B. XVII (1879) p. 310].

M. Bauhini *Strail* Essai (1887) p. 15.

CALC. — N. : env. de Namur (Herb. Host. Brux., f. ad var. *lepteilemam* vergens). — Lg. : Paifve (Str.). — ARG.-SABL. — Bt : Tirlemont (Th.).

SPECIES HYBRIDAE

× M. **gentilis** *L* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 577 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 14; *Lej.* Fl. Spa II p. 18 et Revue p. 117 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 232 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 169 ; éd. 5 p. 211 in obs. ; *Del.* Fl. Belg. p. 299 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 597 ; *Malinv.* Aperçu hybr. Menth. (1886) p. 14 (Bull. Soc. bot. Fr. XXVII (1880) p. 345) ; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 18 et in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 442.

M. arvensis × viridis *Briq.*

— — var. **ciliata** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 777.

M. ciliata *Opiz.* in *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) p. 308.

Cultivé, et çà et là échappé de cultures.

— — var. **grata** *Briq.* in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. (1895) p. 443 et in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 779.

M. grata *Host* Fl. Austr. II (1831) p. 152; *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XI (1890) p. 477.

M. gentilis *Strail* Essai (1887) p. 104 et herb.

CALC. — Lg. : Chaudfontaine, bords de la Vesdre (Strail). — Ht : Tournai (Dmrt.).

— — var. **variegata** *Sm.* in Transact. Linn. Soc. V (1800) p. 208; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 233 ; *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 127 et herb ; *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1890) p. 778.

M. variegata *Sole* Menth. Brit. (1798) p. 43, tab. 19 (f. ad var. *Hackenbruchii* vergens).

M. elegans *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 117; *Strail* Essai p. 103 et herb.

M. grata *Hort* var. variegata *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 479.

Belgique (*Lej.* et *Court.* Choix de pl. n° 291, sub *M. elegante*). — Souvent cultivé, et çà et là échappé de cultures.

— — var. **Hackenbruchii** *Briq.* in sched.

Cultivé et çà et là échappé de cultures. — Les échant. belges présentent des formes de passage reliant cette variété à la précédente et correspondant assez bien à la planche du *M. variegata* de Sole.

M. gentilis var. **vesana** *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 231; *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 127 ; *Th. Durand* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 17 et herb. ; *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 780.

M. Crepiniana *Th. Dur.* in B. S. B. B. XVI (1877) p. 115 et Catal. Fl. Liég. (1878) p. 42 ; *Strail* Essai p. 102.

M. postelbergensis *Opiz* ex *Désegl.* Meuth. Opizianae II (1882) p. 24; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 23.

M. rubra *Sm.* var. Crepiniana *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 476.

Belgique (*Lej.* et *Court.* Choix de pl. 463 sub *M. nummularia*).

CALC. — **Lg.** : bords de la Vesdre à Goffontaine (TD.), Fraipont (Lej.), Chaudfontaine (Str., TD.) et Vaux-sous-Chèvremont (Str.). (1).

— — var. **elliptica** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 778.

M. elliptica *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 117 et herb. ; *Strail* Essai p. 103 et herb.

M. gentilis *L.* var. cuneifolia *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 233; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 17 et herb.

M. Pauliana *F. Schultz* in Jahresb. d. Pollich. XII (1854) p. 31, 40 et 41.

M. gentilis *L.* var. Pauliana et legitima *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 127 et herb.

M. Strailii *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1875) p. 367 ; XXI, 2 (1881) p. 69 et Cat. Fl. Liég. (1878) p. 42.

Belgique (*Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 64 sub *M. gentili*).

ARD. — **Lg.** : *env. de Spa* (Lej.). — CALC. — **Lg.** : Goffontaine (TD.), Romsée, Chaudfontaine (Str.), Vennes [Angleur] (TD.). (2).

— — var. **cardiaca** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 776.

M. gentilis *Sole* Meuth. Brit. (1798) p. 35, tab. 15.

M. gracilis *L.* var. — *Sm.* in Trans. Linn. Soc. V (1800) p. 210.

M. cardiaca *Sm.* l. c. pro syn. ; *Baker* On the Engl. Mints (1865) p. 13 tab. 31 ; *Malinv.* in Bull. Soc. bot. Fr. XL (1890) p. 472 ; *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 472.

M. cantalica *Hérib.* in Bull. Soc. bot. Fr. XXVII (1880) p. 167.

M. gracilis *Strail* Essai (1887) p. 100 et herb., non *alior.*

CALC. — **Lg.** : Romsée, rigole au bord de la route entre l'église et le hameau de Chaumont (Str.).

— — var. **gracilis** *Briq.* in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. (1895) p. 443 et in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 777.

M. gracilis *Sole* Meuth. Brit. (1798) p. 37, tab. 16, non R. Br.

---

(1) CALC. — **Lg.** : *Goé* (HD.). — ARG.-SABL. — **Lg.** : *Grand-Hallet* (Goffin).

(2) CALC. — **Lg.** : *Ougrée, Herstal, Jupille Fond-de-Forêt, Trooz, Chênée* (TD.). — **Lb.** : *Petit-Lanaye ?* (Dumoulin). — **Ht** : *Ghoy ?* (Michot). — CAMP. — **Lb.** : *Lanaeken* (Nyst), *Aguesses* (HD.), *Vennes* (HD., TD., HF.).

M. gracilis *Sole* var. gracilis *Sm.* in Trans. Linn. Soc. V (1800) p. 210.
M. cardiaca *Ger.* var. — *Baker* On the Engl. Mints (1865) p. 14.
CALC. — Ht : Tournai (Dmrt.).

× M. carinthiaca *Host* Fl. Austr. II (1831) p. 149, ampl. ; *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 763-768.
M. Muelleriana *F. Schultz* ampl. ; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 57 [Cfr. *Malinv.* Aperç. hybr. Menth. (1880) p. 6 (Bull. Soc. bot. Fr. XXVII (1800) p. 337].
M. arvensis × rotundifolia *Briq.* !

— — var. micrantha [*F. Schultz*] *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 765.
M. arvensis *L.* var. — *F. Schultz* Archiv. de Flore (1854) p. 194.
M. rotundifolio-angustata *F. Schultz* Grundz. z. Phytost. der Pfalz (1863) p. 104.
M. palustris *Moench* var. pauciflora *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 124 et herb.
CALC. — Lg. : Fond-de-Forêt (Str., 1862).

— — var. subtomentosa [*Strail*] *Briq.* in Bull. Herb. Bolss. IV (1896) p. 765.
M. triemarginata *Strail* var. subtomentosa *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 126 et herb.
M. subtomentosa *Strail* Essai (1887) p. 99 et herb.
CALC. — Lg. : Chaudfontaine, derrière la fontaine du bois (Strail, 1863).

— — var. triemarginata *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 767.
M. triemarginata *Strail* var. genuina *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 127 et herb.
M. triemarginata *Strail* Essai (1887) p. 99 et herb.
M. biemarginata *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 42.
CALC. — Lg. : Chaudfontaine, derrière la fontaine du bois (Strail, 1863).

× M. rubra *Huds.* (1) Fl. Angl. ed. 2 (1768) p. 250 ; *Sm.* in Trans. Linn. Soc. V (1800) p. 205 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 348 et Revue p. 116 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 230 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 100 in obs. ; éd. 2 p. 169 in obs. ; éd. 5 p. 211 in obs. ; *Del.* Fl. Belg. p. 299 ; *Briq.* in Bull. Soc. Bot. Genève V (1889) p. 52. [Conf. Malinv. Aperçu hybr. Menth. (1891) p. 42.
M. [aquatica — arvensis] × viridis *Briq.* !

— — var. raripila *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 782.

---

(1) Habitations de *M. rubra* Sm. à vérifier. — ARD. — Lx. : *Gembes* (Crép.). — Lg. : *Polleur* (Lej.). — CALC. — N. : *Belvaux* [Wawreille] (Crép.). — Lg. : *Verviers* (Lej.), *Flère* [Cornesse] (M. Mich.), *Trooz*, *Halleux* (A. Donckier), *Aywaille* (Str.). — CAMP. — Lb. : *Petersheim ?* (Dumoulin).

M. rubra *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 306 et herb. pr. p.; *Strail* Essai p. 101 et herb.

ARD. — **N.** : près du moulin de Corbion (Del.). — CALC. — **Lg.** : Grivegnée au bord de l'Ourthe (TD.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Nederheim, bord d'un ruisseau (Str.).

M. rubra var. **laevifolia** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 782.

M. rubra *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 376 et herb. pr. p.

CALC. — **Lg.** : Grivegnée, bord de l'Ourthe (TD.).

— — var. **stricta** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 474.

M. rubra *Lej.* Rev. fl. Spa (1824) p. 116; *Beck.* Fl. d. Geg. u. Frankf. (1828) p. 224; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 230 et herb.

M. sativa *L.* var. rubra *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 379 pr. p. et herb.

M. stricta *Wirtg.* Herb. Meuth. Rhen. ed. 2 n° 26.

M. rubra *Huds.* var. stricta et callimorpha *Briq.* notes mss.

CALC. — **Lg.** : Glons, bords du Geer (Str.).

— — var. **laxiceps** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 782.

M. Wirtgeniana *F. Schultz* (f. bracteosa); *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 306 et herb. pr. p.

CALC. — **Lg.** : Chênée, bords de la Vesdre (TD.).

— — var. **Wirtgeniana** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 475.

M. Wirtgeniana *F. Schultz* in Jahresb. d. Pollich. XII (1854) p. 31, 41, 42 et 43; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 306 et herb. pr. p.; *Strail* Essai p. 101 et herb.

M. rubra *Wirtg.* Fl. d. Preuss. Rheinprov. (1857) p. 356.

M. rubra *Lej.* Fl. Spa II (1811) p. 348 ex *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 461.

M. sativa *L.* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 379 pr. p. et herb.

M. rubra *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 127.

CALC. — **Lg.** : vallée de la Vesdre à Prayon, Forêt et Trooz (Str., TD.), Chaudfontaine, Chênée (TD.) [1].

× **M. verticillata** *L.* [2] Syst. nat. ed. 10 (1759) p. 1099; *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 84 et in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 444.

M. sativa *L.* Sp. pl. ed. 2 (1768) p. 805; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 379; *Bell.* Fl. Nam. p. 194 et III p. 379; *Crép.* Man. éd. 1 p. 100; éd. 2 p. 169; éd. 5 p. 211 in obs.; *Del.* Fl. Belg. p. 299; *Dev.* Fl. Belg p. 135; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 218; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 388; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 596; *Malinv.* Aperç. hybr. Menth. (1830)

---

[1] ARD. — **Lg.** : *Polleur* (Lej.). — CALC. — **Lg.** : *Sclessin* (TD. et A. Maréchal), *Visé* (HD.), *Angleur* (TD.), *Verviers* (Lej., TD.), *Vaux-sous-Chèvremont* (Str., TD.).

[2] Les habitations suivantes du *M. sativa* L. appartiennent sans doute à l'une ou l'autre des variétés énumérées dans ce travail :

ARD. — **Lx.** : *Villance* (Dolisy), *Carlsbourg* (Maub.). — **N.** : *Felenne* (Dev.), *Bièvre* (Crép.). — CALC. — **N.** : *Salzinne* (Bell.). — **Ht** : *Mourcourt* (Bern.). — CAMP. — **Lb.** : *Diepenbeek* (Vdb.), *Tessenderloo* (Ghys.). — **Fl. or.** : *Wilders* (Kx).

p. 42 (Bull. Soc. bot. Fr. XXVII); *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 46; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 596.

M. aquatica × arvensis.

M. **verticillata** var. **pilosa** *H. Braun* in Verh. zool-bot. Gesellsch. Wien XL (1890) p. 435 emend.; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 124.

M. palustris *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 380 et herb. [non *Mill.* (1759)].

M. pilosa *Spreng.* Plant. minus cognit. pug. prim. (1813) p. 168 et herb.

M. pulegioides *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 49 et herb.

M. rubra-hirta *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 230 et herb.

M. palustris *Moench* var. plicata *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 123 et herb.

M. pseudostachya et similata *Strail* Essai (1887) p. 53 et 56 et herb.

M. Speckmoseriana *Strail* l. c. p. 65 et herb. (f. ad var. ovatifoliam vergens).

M. vesticillata *L.* var. rubro-hirta *Briq.* Notes mss.

JUR. — Lx.: Freylange (Tin.). — CALC. — N.: Heure (Verh.). — Lg.: Herstal (Str., TD.), Fraipont (Lej.), Magnée, Vaux-sous-Chèvremont (Str.). — Ht: Masnuy, St-Denis (Mart.). — CAMP. — A.: Hersselt, Westmeerbeek (Vhd.). (1).

— — var. **bailotaefolia** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Gesellsch. Wien XL (1890) p. 431; *Briq.* in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. 444.

M. ballotaefolia *Opiz.* Naturalient. (1823) p 21, n° 8; *Désegl.* Meuth. Opizianae I p. 23.

M. sativa *L.* var. melissaefolia (M. melissaefolia) *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 379 et herb.

M. melissoides *Lej.* herb. et ex *Malinv.* Mat. hist. Meuth. (1878) p. 29.

M. urticifolia *Court.* herb. et ex *Malinv.* Mat. hist. Meuth. (1878) p. 31.

M. odorata *Strail* (non *Alior.*) et M. palustris *Moench* var. ovalifolia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 121 et 124 et herb.

M. elata *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 305 (f. peu caractérisée).

M. rubro-hirta *Strail* Essai (1887) p. 56 et herb.

M. Durandiana *Strail* l. c. p. 64 et herb. (f. peu caractérisée).

M. Ginsliana *Strail* l. c. p. 74 et herb.

Belgique (*Lej.* et *Court.* Choix de pl. n° 288 sub *M. pilosa*). — CALC. — Lg.: Sclessin (TD., form. peu typique), Herstal (TD.), Angleur, bord de l'Ourthe (HF.). — CAMP. — Bt: marais de Bergh (Baguet, f. peu typique) (2).

— — var. **acolantha** *Briq.* notes mss.

M. hirsuta *L.* α fol. oblongis *Lej.* herb.

M. aquatica *L.* var. B. verticillata b. hirta β caudata f. elegans *Wimm.* et *Grab.* Fl. Siles. II, 1 (1829) p. 180 pr. p.

---

(1) CALC. — Lg.: *Huy. Tihange* (Cluys., Mans.), *Sclessin* (TD.), *Angleur* (HD.), *Val-Benoit, Ile Monein* (TD.). — CAMP. — A.: entre *Herenthals* et *Gheel* (Vhd.). C'est le *M. plicata* Auct. Belg.; *Th. Dur.* Cat. pl. Liég. (1878) p. 41.

(2) CALC. — Lg.: *Magnée, Fraipont* (Str.). — CAMP. — A.: *Hersselt* (Vhd.).

M. aquatico-arvensis *Wirtg.* form. latifolia, inciso-serrata *Wirtg.* Menth. Rhen. ed. 3 n° 100.

Belgique (Herb. Lejeune). — A rechercher.

M. verticillata *L.* var. **concavidens** *Briq.* in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. (1895) p. 445.

M. peduncularis *Auct.* f. longepedunculata *Pérard* Revue mon. Menth. (1878) p. 12.

M. arguta et elata *Strail* Essai (1887) p. 62 et 64 et herb.

Belgique (Herb. Lejeune). — CALC. — **Lg.** : Fléron (Strail). — CAMP. — **A.** : marais à Westmeerbeek (Vhd.) (1).

— — var. **ovalifolia** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 432.

M. ovalifolia *Opiz* Naturalient. (1824) p. 70 n. 43 ; *Déségl.* Menth. Opizianae I p. 25.

M. paludosa, austriaca et mosana *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 231 et herb.

M. sativa *Auct.* var. paludosa *Lej.* et *Court.* l. c. III (1836) p. 379.

M. urticifolia *Court.* in Herb. Lej. et ex *Malinv.* Matér. hist. Menth, (1879) p. 31.

M. Agardhiana et ballotaefolia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 123 et herb.

M. obtusata *Strail* l. c. et herb. ; *Th. Dur.* l. c. XIV (1876) p. 304 et herb. ; *Strail* Essai (1887) p. 61 et herb.

M. elata *Auct.* var. amplissima *Th. Dur.* l. c. XIV (1876) p. 305 et herb. (f. elatior, longepetiolata).

M. interrupta, bracteosa, inundata, Beneschiana, serotina, orbiculata, motolensis, amplissima et Allionii *Strail* Essai (1887) p. 52, 54, 55, 61, 67, 70, 73 et 86 et herb.

Belgique (Lej. et Court. Choix de pl. n. 460 sub. *M. paludosa* et n. 461 sub *M. pilosa*). — ARD. — **Lx.** : Frahan (Del.). — CALC. — **Lg.** : Ougrée, Sclessin (TD.), Herstal, Hermalle-sous-Argenteau (Str.), Esneux (TD), Verviers (Lej.), Magnée, Le Trooz, Forêt, Fond-de-Forêt, Chaudfontaine (Str.). — CAMP. — **Lb.** : Kinroy (Verh.). — **Bt** : Diest (Vanderhaeghen). — **A.** : Waelhem (Dmrt.), entre Herenthals et Gheel (Vhd.). — **Fl. or.** : Kraenepoel [Aeltre] (Mart.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Wilskerke (Coem., Bg.) (2).

— — var. **rivalis** *Briq.* notes mss.

M. rivalis *Sole* Menth. Brit. (1798) p. 45 tab. XV et herb.

M. villosa *Beck.* Fl. d. Gegend um Frankf. (1828) p. 223 et herb., non alior.

---

(1) CAMP. — **A.** : *Zammel* (Vhd.).

(2) C'est principalement à cette variété qu'appartient le *M. subspicata* Auct. Belg. — CALC. — **N.** : *Heure* (Verh.). — **Lg.** : *Modave* (Louv.), *Tihange* (Cluys.), *Devant-le-Pont* [Visé] (Quaedvlieg), *Rotheux* (TD., HF.), *Angleur* (HD.), *Fraipont* (M. Mich. et Remacle). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Neder-Eename* (De Wild.). — CAMP. — **A.** : *Oosterloo* (Vhd.). — Ici aussi vient se classer le *M. latissima* Str. [Essai p. 73] trouvé à Angleur [Calc. — **Lg.**] (TD.).

M. plicata *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 462, non alior.

M. scrophulariaefolia *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 230 *Strail* Essai (1887) p. 72 et herb.

M. Tinantiana *Lej.* herb. et in *Malinv.* Matér. hist. Menth. (1879) p. 27.

M. rubra *Auct.* var. sambucifolia *Mertens* in *Lej.* l. c.

M. paludosa *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 123 et herb.

M. pachinensis et longifolia *Strail* Essai (1887) p. 66 et 71 et herb.

ARD. — Lx. : Frahan (Del.). — CALC. — Lg. : Herstal (Str.), Esneux (TD), St-Hadelin, Magnée (Str.). — Ht : St-Denis (Mart. in Van Heurck et Mart. Pl. nouv. ou crit. n. 323 sub *M. sativa*). — CAMP. — Lb. : bord de la Meuse à Maeseyck (Gielen).

M. **verticillata** var. **Weidenhofferi** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 438.

M. Weidenhofferi *Opiz* Nomencl. Bot. (1831) p. 32, n. 23 ; *Déségl.* Menth. Opizianae I p. 33 et II p. 13.

M. biserrata *Opiz* ex *Déségl.* Menth. Opizianae II (1882) p. 12 ; *Strail* Essai (1887) p. 63 et herb.

M. verticillata *L.* var. Weidenhofferi et biserrata *Briq.* notes mss.

CALC. — Lg. : Fond-de Forêt (Str.). — CAMP. — Lb. : Zonhoven près de Hasselt (Heck.).

— — var. **Speckmoseriana** *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 123 et notes mss.

M. Speckmoseriana *Opiz* Naturalient. (1825) p. 196, n. 105 ; *Déségl.* Menth. Opizianae I p. 29.

M. peduncularis *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 304 et herb. pr. p.

CALC. — Lg. : Ile Moncin [Herstal] (TD.).

— — var. **diversifolia** *Briq.*

M. paludosa *Nees* Comp. Fl. Germ. II (1825) p. 15 pr. p. et herb., non *alior*

M. diversifolia *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 41 et herb. (valde typica !) non *H. Braun.*

M. hirsuta *L.* var. cruciata et Lobeliana *Beck.* Fl. d. Geg. um Frankf. (1828) p. 221 et herb. pr. p.

M. atrovirens *Hoot* Fl. Austr. II (1831) p. 152 et herb.

M. pyramidalis *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 122 et herb. (an et *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 193) non *Tin.*

M. sativa *Th. Dur.* (non *alior.*) in B. S. B. B. XIV (1876) p. 304-05.

M. dubia, crenata et austriaca *Strail* Essai (1887) p. 59, 60 et 63 et herb. [non *Auct.*].

M. verticillata *L.* var. cruciata *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 124 et in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 445.

M. verticillata *L.* var. atrovirens *Briq.* notes mss.

CALC. — Lg. : Sclessin, Angleur (TD.), Chaudfontaine (Str.). — Ht : Mai-

sières (Mart.). — CAMP. : Campine (P. Mich., Dmrt.). — A. : Vaerendonck (Vhd.) (1).

M. verticiliata var. **parviflora** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 433.

M. parviflora *Schultz* Prodr. Fl. Starg. suppl. (1819) p. 33 et herb.

M. crenata *Beck*. Fl. d. Gegend um Frankf. (1828) p. 225 et herb.

M. austriaca *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 231 pr. p. et herb.

M. peduncularis *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 304 et herb. pr. p.; *Strail* Essai p. 69 et herb.

M. Rothii, tortuosa, crenatifolia, brevidentata et Brutteletii *Strail* Essai (1887) p. 52, 57, 63, 67, 69 et herb.

M. verticillata *L.* var. crenata *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 433 ; *Briq.* notes mss.

CALC. — Lg. : Sclessin (TD.), Liége (Lej., TD.), Herstal (TD.), St-Hadelin, Fond-de-Forêt, Chaudfontaine (Str.). — CAMP. — A. : Westerloo (Vhd.).

— — var. **acutifolia** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 438, emend.

M. acutifolia *Sm.* in Trans. Linn. Soc. V (1800) p. 203 ; Engl. Bot. tab. 2415 ; *Wirtg.* Herb. Menth. Rhen. ed. 2 p. 55 ; *Strail* Essai p. 58.

M. rhomboidea *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 123 ; Essai p. 58 et herb. (2).

M. Libertiana *Strail* Essai (1887) p. 58 et herb. pr. p.

M. verticillata *L.* var. frequentidens *Briq.* notes mss.

CALC. — Lg. : Soiron, Mognée, Chaudfontaine, bord de la Vesdre (Str.).

— — var. **Turczaninowii** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 783.

M. acutifolia *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 233 et herb. [non *Sm.* nec *Strail*].

CALC. — Ht : St-Denis (Mart.).

— — var. **elata** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 436 emend.

M. elata et montana *Host* Fl. Austr. II (1831) p. 145.

M. angustata *F. Schultz* in *Wirtg.* Menth. Rhen. ed. 3 n. 85.

M. acutifolia *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 123 pr. p. et herb.

M. verticillata *L.* var. denticulifera *Briq.* notes mss.

---

(1) ARD. — Lx. : *Maissin* (Dolisy). — Lg. : Spa (De Wild.). — CALC. — Lx. : *Marche* (Aigr.). — N. : *Dave* (Bell.). — Lg. : *Beaufort* (Mans.), *St-Hadelin* (Str.), *Chaineux* [Fraipont] (M. Mich. et Remacle). — CAMP. — A. : *Oosterloo*, entre *Contich* et *Eynthout* (Vhd.).

C'est le *M. subspicata* Auct. plur. Belg. [an Bor. ?]. — Bellynck a indiqué à Rochefort un *M. pyramidalis* var. *nigrescens* Bell. (Fl. Nam. p. 194) auquel il donne comme synonyme le *M. nigrescens* Weihe.

(2) *M. rhomboidifolia* Strail ex Th. Dur. Cat. Fl. Liég. (1878) p. 41.

ARD. — N. : bois entre Patignies et Malvoisin (Del.). — CALC. — Lg. : St-Hadelin (Str.) [1].

M. **verticillata** var. **nitida** *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Gesellsch. Wien XL (1890) p. 439 emend. ; *Briq.* notes mss.

M. nitida *Host* Fl. Austr. II (1831) p. 143 et herb.

M. acutifolia *Strail* (pr. p.), in B. S. B. B. III (1864) p. 123 et herb.

M. acutata *Strail* Essai (1887) p. 54 et herb.

CALC. — Lg. : Rotheux (TD.), Herstal [form. parum typica] (Lej.). — Ht : St-Hadelin, Ayeneux (Str.).

— — var. **laevipedicella** *Briq.* notes mss.

Belgique (Herb. Lejeune).

FORMES INTERMÉDIAIRES :

Outre les indications données ci-dessus relativement à quelques échantillons à caractères ambigus, nous avons encore relevé en Belgique les formes intermédiaires suivantes :

M. **verticillata** f. **pilosa-ovalifolia.**

M. latissima *Strail* Essai (1887) p. 73 et herb.

CALC. — Lg. : Ougrée (TD.). — Ht : entre Casteau et Masnuy (Martinis in Van Heurck et Mart. Pl. rar. ou crit. Belg. n. 175 sub *M. palustri*), Maisières (Mart.) [2].

— — f. **ballotifolia-ovalifolia.**

M. acute-serrata et obtuse-crenato-serrata *Strail* Essai (1887) p. 65 et 71 et herb.

CALC. — Lg. : près du débarcadère de Renori [Ougrée] (TD.). — CAMP. — A. : Westerloo (Vhd.).

— — f. **ovalifolia-parviflora.**

M. nusleensis *Strail* Essai (1887) p. 74 et herb.

CALC. — Lg. : Angleur près du débarcadère de Renori (TD.). — Ht : Casteau (Mart.).

— — f. **diversifolia-nitida.**

M. suaveolens *Strail* Essai (1887) p. 105 et herb.

MARIT. — Fl. occ. : dunes de Klemskerke (Bg.).

— — f. **acutifolia-nitida.**

M. Libertiana *Strail* Essai p. 59 et herb. pr. p.

CALC. — Lg. : St-Hadelin (Str.).

X M. **piperita** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 576 ; ed. 2 p. 805 et herb. pr. p. ; *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 p. 222 ; *Sm.* in Trans. Linn. Soc.

---

[1] CALC. — Lg. : *Ayeneux* (Str.). — Ht : *Casteau* (Mart.). — CAMP. — Lb. : *Maeseyck* (Gielen).

[2] CALC. — Lg. : *Tihange* (Cluys.).

V (1800) p. 189; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 12; *Lej.* Fl. Spa II p. 161 et Revue p. 115; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 297; *Bell.* Fl. Nam. p. 194; *Crép.* Man. éd. 5 p. 211; *Del.* Fl. Belg. p. 299; *Dev.* Fl. Belg. p. 135; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 208; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 388; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 590 in obs.; *Malinv.* Aperç. Menth. hybr. (1880) p. 32 (Bull. Soc. bot. France XXVII); *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1859) p. 62, Lab. Alp. Marit. p. 70 et in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 440.

M. aquatica × viridis!

* **M. piperita** var. **hercynica** *Briq.*

M. crispa *L.* herb.! non Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 576.

M. hercynica *Roehl.* Deutschl. Fl. II (1812) p. 328.

M. crispula *Wender.* in Flora, 1trs Ergänzungsh. (1828) p. 27; *Strail* Essai p. 28.

M. piperita *L.* var. crispula *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 403.

Cultivé çà et là, rarement échappé de cultures.

— — var. **calophylla** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. II (1894) p. 703.

M. citrata *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VII (1792) p. 150 et herb. pr. p.; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 228; *Strail* Essai p. 46 et herb.

Belgique (Lej. et Court. Choix de pl. n. 63 sub *M. citrata* pr. p.). — ARD. — **Lg.**: env. de Spa (Lej.) (1).

— — var. **citrata** *Briq.*

M. citrata *Ehrh.* Beitr. zur Naturk. VII (1792) p. 150 et herb. pr. parte.

Belgique (Lej. et Court. Choix de pl. n. 63 sub *M. citrata* pr. p.).

— — var. **Durandoana** *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 72.

M. glabra *Colla* Herb. Pedem. VIII (1837) tab. 84 fig. 2, non *Mill.* (1759).

M. Durandoana *Malinv.* in *Batt.* et *Trab.* Fl. d'Algér. (1890) p. 669.

Belgique (Lej. et Court. Choix de pl. n. 290 sub *M. piperita* pr. p.). — A rechercher au voisinage des *M. viridis* et *aquatica*

— — var. **Braousiana** *Briq.*

M. Braonsiana *Pérard* Rév. mon. Menth. (1878) p. 8 et herb.

M. piperita *Strail* Essai (1887) p. 28 et herb.

Belgique (Lej. et Court. Choix de pl. n. 290 sub *M piperita* pr. p.). — CALC. — **Lg.**: Becoyen [Fraipont] (M. Mich.) (2).

---

(1) ARG.-SABL. — **Lg.**: *Grand-Hallet* (Goffin).

(2) Les habitations suivantes appartiennent probablement à cette variété. — JUR. — **Lx.**: *Izel* (Tin.). — CALC. — **Lg.**: entre *Andrimont* et *Henri-Chapelle* (Lej.), *Olne* (M. Mich.). — **Ht**: *Nimy* (Michot). — ARG.-SABL. — **Ht**: *Achène* (Heury). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 88].

M. **piperita** var. **officinalis** *Sole* Menth. Brit. (1798) p. 15 tab. VII; *Bakes* On the Engl. Mints p. 8; *Briq.* Lab. Alp. Marit. p. 71.

M. piperita *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 228.

M. piperita *Huds.* var. Hudsoniana *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 402.

CALC. — Lg.: entre *Andrimont* et *Henri-Chapelle* (Lejeune). — Souvent cultivé et échappé de cultures. — A rechercher entre les parents.

× M. **dumetorum** *Schult.* Observ. bot. (1809) p. 108; *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 65.

M. nepetoides *Lej.* ampl.; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1809) p. 65; cfr. *Malinv.* Aperç. Menth. hybr. (1880) p. 36 (Bull. Soc. bot. France XXVII).

— — var. **nepetoides** *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 68.

M. palustris *Sole* Menth. Brit. (1798) p. 13 tab. VI et herb.! [non *Mill.* (1759) nec *Moench* (1794) nec *alior.*].

M. nepetoides *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 116 et herb.; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 297; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 229; *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 121 (incl. α et β); *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 300-01; *Crép.* Man. éd. 1 p. 100 in obs.: *Del.* Fl. Belg. p. 299; *Malinv.* Matér. hist. Menth. p. 13; *Strail* Essai p. 30 et herb.

M. ambigua *Lej.* herb. in *Malinv.* Matér. hist. Menth. (1879) p. 13.

M. hirta *Auct.* var. nepetoides *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 410.

Belgique (Lej. et Court. Choix de pl. n. 149 sub *M. nepetoide*). — CALC. — Lg.: Fouron-St-Martin, Fouron-St-Pierre, Fouron-le-Comte, entre Warsage et Aubin (Hdy), entre Eupen [Prusse] et Limbourg, entre Limbourg et Verviers (Foerster), Goffontaine (TD.), Nessonvaux (Lej.), Fraipont (Str.), Vaux-sous-Olne, La Rochette (M. Mich.), Chaudfontaine (Str.), Chênée (Lej.) [1].

Obs. — D'autres variétés de ce groupe se trouveront sans doute en Belgique et sont à rechercher.

× M. **suavis** *Guss.* Plant. rarior. (1826) p. 387 tab. 56 (ampl.) et herb.

M. urticifolia *Tin.* Syll. fl. Neap. IV (1830) p. 82 tab. 157 et herb. (var.!)

M. Maximilianea *F. Schultz* in Flora (1854) p. 472 et in Jahresh. der Poll. XII (1854) p. 29 et 34; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 68; *Malinv.* Aperç. Menth. hybr. (1880) p. 33 (Bull. Soc. bot. France XXVII); *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 412; *Briq.* Lab. Alp. Marit. p. 62.

M. aquatica × rotundifolia!

— — var. **Maximilianea** *Briq.*

M. Maximilianea *F. Schultz* l. c.; *Strail* Essai p. 29 et herb. pr. p.

M. intermedia *Lej.* herb. et ex *Malinv.* Matér. hist. Menth. (1879) p. 4.

---

[1] CALC. — Lg.: *Devant-le-Pont* [Visé] (Quaedvlieg).

M. Maximilianea *F. Schultz* var. Maximilianea *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 62.

Belgique (herb. Lejeune). — CALC. — Lg. : Nederheim (Strail).

M. suavis var. **Schultzii** [*H. Braun*] *Briq.*

M. Schultzii *Boutigny* in *F. Schultz* Herb. norm. (1858) n. 338.

M. Maximilianea *F. Schultz* var. — *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 412; *Briq.* Lab. Alp. Marit. p. 64.

M. Maximilianea *Strail* Essai (1887) p. 29 et herb. pr. p.

CALC. — Lg. : Nederheim (Str.).

× **M. Nouletiana** *Timb.-Lagr.* in Bull. Soc. bot. Fr. VII (1860) p. 259; *Malinv.* Aperç. Menth. hybr. (1880) p. 32 (Bull. Soc. bot. France XXVIII); *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 87.

M. longifolia × viridis.

— — var. **gallica** *Briq.*

M. viridis *L.* var. cana *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 227 et herb.

Belgique (Lejeune).

Observation. — On ne peut conserver à cette plante, qui n'a pas été retrouvée, le nom qui lui a été donné par Lejeune. Le terme *cana*, se rapporte en effet à un indument blanc qui n'est pas l'apanage du *M. Nouletiana*. L'origine de ce nom ne s'explique que par le fait que Lejeune a voulu opposer cette plante par son indument à toutes les autres variétés du *M. viridis*.

× **M. villosa** *Huds.* Fl. Angl. ed. 2 (1778) p. 249; *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 678; *Aschers* et *Graebn.* Fl. Nordostd. Flachl. p. 587.

M. niliaca *Jacq.* Hort. Vindob. III (1776) p. 46 tab. 87 (nomen antiquius sed ineptum !); *Briq* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 29, in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 120; et in *Jaccard* Cat. Fl. Valais. p. 436.

M. gratissima *Wigg.* Prim. fl. Hols. (1780) p. 43.

M. villosa secunda et M. rotundifolia *Sole* Menth. Brit. (1798) p. 5 tab. 2 et p. 9 tab. 4.

M. villosa et alopecuroides *Hull* Brit. Fl. I (1799) p. 126.

M. nemorosa et gratissima *Willd.* Sp. pl. III (1800) p. 175.

M. nemorosa *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 104; cfr. *Malinv.* Aperç. Menth. hybr. (1883) p. 33 (Bull. Soc. bot. France XXVII).

M. rotundifolia × { longifolia / viridis } !

— — var. **Lamarckii** (*H. Braun*) *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 679.

M. Lamarckii *Ten* Syll. fl. Neap. IV (1830) p. 31; *Malinv.* Annot. Menth. exsicc. (1883) p. 77 (Bull. Soc. bot. France XXX); *Strail* Essai p 16.

M. velutina *Lej.* var. — *H. Braun* in Verhandl. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 374.

---

(1) Foerster [Fl. Regierungsb. Aachen [1878] p. 285 a indiqué à Spa [ARD. — Lg] un *M. hirta* Willd. ? qui est sans doute une des formes du *M. dumetorum* Schult (Conf. Th. Dur. in B. S. B. B. XVIII, 2 (1879) p. 79].

M. niliaca *Jacq.* var. Lamarckii *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 34.
Cultivé et échappé des cultures.

M. **villosa** var. **alopecuroides** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 679.

M. rotundifolia *Sole* [non *L.*] Menth. Brit. (1798) p. 9 tab. 4.

M. alopecuroides *Hull* Brit. Fl. I (1799) p. 126.

M. gratissima *Lej.* Fl. Spa II (1811) p. 15 et herb.

M. velutina *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 115 et herb. pr. p.; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 225; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 295; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 296; *Del.* Fl. Belg. p. 299; *Malinv.* Marit. hist. Menth. (1879) p. 3; *H. Braun* in Verhandl. zool.-bot. Ges. Wien XL (1890) p. 374.

M. silvestris *L.* var. — *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830) n. 310.

M. dulcissima *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 48 et herb.; *Strail* Essai p. 16 et herb.

M. hirsuta *L.* var. — *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 202.

M. dumetorum *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 40.

Belgique (Lej. et Court. Choix de pl. n. 168 sub *M. velutina*). — ARD. — Lg.: env. de Spa (Lej.). — N.: Monceau (Del.). — CALC. — Lg.: Les Forges, Louveigné (lim. avec Ard.), Trooz (Str.). — Ht: Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — Bt: Laeken (Mart.), étangs de Parc, Louvain (Bg.). — Ht: Ath (Mart.). — CAMP. — Bt: Diest (Vanderhaeghen). — A.: Tongerloo (Van Haes, in Kickxia Belg. n. 149 sub *M. dulcissima*). — Fl. or.: env. de Gand (Coem.). [1].

— — var. **microdonta** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 679.

M. velutina *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 113 et herb. pr. p.

M. niliaca *Jacq.* var. microdonta *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 34.

ARD. — Lx.: Frahan (Del.). — Lg.: env. de Spa (Lej.).

— — var. **genuina** *Briq.*

M. niliaca *Jacq.* Hort. Vindob. III (1776) p. 46 tab. 87 (nomen ineptum) [non *Vahl* (1794)].

M. nemorosa *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 15 et herb. pr. p.; Rev. Fl. Spa (1824) p. 116 et herb. pr. p.; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 225 et herb. pr. p.

M. silvestris *L.* var. β *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 224 et herb.

M. silvestris *L.* var. vulgaris *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 120 et herb.

---

[1] Cette jolie Menthe a encore été vue sur beaucoup d'autres points de notre pays: ARD. — Lx.: Frahan (Del.). — CALC. — Lg.: Visé, Fouron-le-Comte, Fouron-St-Pierre (Hdy), Welkenraedt (Th.), Henri-Chapelle, Limbourg, Verviers (Lej.), Theux (Mlle Libert), Goffontaine (TD.), Fraipont (Str.), entre Fraipont et Trooz (M. Mich. et Remacle), Stenval (TD.). — ARG.-SABL. — Lg.: Avennes (TD.). — Bt: Lembecq (F. Mull.). — Ht: Jurbise (Cogn.), Silly (March.), Ath (March.). — Fl. or.: Denderwindeke (Van Wild.). — CAMP. — Bt: env. d'Aerschot (F. Mull.). — A: Oevel (Vhd.). — Fl. or.: env. de Gand, Heusden (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 298; XVII (1878) p. 315].

M. silvestris *L.* var. Rosani *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 121 et herb.

M. silvestris var. glabrata *Th. Dur.* l. c. XIV (1876) p. 299.

M. silvestris *L.* var. alopecuroides *Baker* On the Engl. Mints (1865) p. 6.

M. Willdenowii *Déségl.* et *Dur.* Descr. Menth. nouv. (1879) p. 16 [B. S. B. B. XVII p. 317] et herb.; *Strail* Essai p. 23.

M. Burckhardtiana *Strail* Essai (1887) p. 23 pro syncn. [non *Opiz*].

M. Rosani *Strail* l. c. p. 24 et herb.

M. niliaca *Jacq.* var. Rosani et niliaca *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 40; *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève VII (1894) p. 121.

Belgique (*Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 65 sub *M. nemorosa*). — ARD. — Lx.: Gros-Fays (Del.). — CALC. — Lg.: Goffontaine (TD.), entre Fraipont et Trooz, Chaudfontaine, Trooz (Str., TD.), Vaux-sous-Chèvremont, Chênée (Str.). — ARG.-SABL. — Lb.: Nederheim (Str.). (1).

M. villosa var. **Dumortieri** [*H. Braun*] *Briq.*

M. silvestris *L.* var. microphylla *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 224 et herb. (1).

M. Nonletiana *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1876) p. 300 et herb. [non *Timb.-hagr.*].

M. Dumortieri *Déségl.* et *Dur.* Descr. nouv. Menth. (1879) p. 33 (B. S. B. B. XVII) p. 334 et herb.; *Strail* Essai p. 19 et herb.

M. nemorosa *Willd.* var. — *H. Braun* in Vertr. zool.-bot. Gesellsch. Wien XL (1890) p. 377.

CALC. — Lg.: Ougrée bord de la Meuse, Flère [Cornesse] rochers au pied de la Tour des Mazures (TD.) (2).

— — var. **nemorosa** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 679.

M. nemorosa *Willd.* Sp. pl. III (1800) et herb. p. man. p.; *Lej.* Fl. Spa II (1811) p. 15 et herb. pr. p. et Rev. Fl. Spa (1827) et herb. pr. p.; *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 225 et herb. pr. p.

M. Burckhardtiana *Opiz.* Naturalcent. (1826) p. 301, n. 180 et herb. [non *Strail.*].

M. pulverulenta *Strail* Essai (1887) p. 18 et herb.

CALC. — Lg.: Glons, au bord du Geer (Str.). — CAMP. — Fl. or.: env. de Gand (Kickx). — ARG.-SABL. — Bt: Loupoigne (Dandois).

— — var. **amaurophylla** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 679.

M. amaurophylla *Timb.-hagr.* in Bull. Soc. bot. France VII (1860) p. 257; *H. Braun* in Verh. zool.-bot. Gesellsch. Wien XL (1890) p. 371.

CALC. — N.: Hastière, Rhisne (Dev.) (3).

---

(1) CALC. — Lg.: *Modave, Marchin, Huy, Ombret* (Cluys.), *Esneux* (TD.), *Sougnez, Aywaille* (Lej.). — ARG.-SABL. — Bt: *Dongelberg* (Bg.), *Loupoigne* (Dand.). — POLD. — A.: *Lunette-St-Laurent* (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. [illegible]].

(2) CALC. — Lg.: *Nessonvaux* (Delrez et Halin), bords de la Vesdre (Lej.), c'est le *M. undulata* Lej. et Court. [non Willd.] Comp. II p. 178.

(3) CALC. — Lg.: Angleur (TD.), Vennes (HF.).

M. villosa var. Morrenii [*H. Braun*] *Briq.*

M. silvestris *L.* var. origanoides *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 121 et herb. [non *M. origanoides* Tin.].

M. Morrenii *Déségl.* et *Dur.* Descr. Nouv. Menth. (1879) p. 17 (B S. B. B. XVII p. 318 et herb) ; *Strail* Essai p. 23 et herb.

M. nemorosa *Willd.* var. — *H Braun* in Verhandl. zool.-bot. Gesellsch. Wien XL (1890) p. 378.

M. villosa *Huds.* var. velutella *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 682 et notes mss.

CALC. — Lg. : Prayon (Str.), Trooz au bord du ruisseau de Jeleveaux (Str.).

— — var. **Tenorii** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 680.

M. Tenorii *Pér.* Cat. pl. Montluç. (1871) p. 147 et herb.

M. floccida *Déségl.* in Bull. Soc. Dauph. X (1882) et herb.

M. ambigua *Strail* Essai p. 17 (1887) et herb.

CALC. — Lg. : Glons, bords du Geer (Strail, f. peu typique).

? — — var. **incano-tomentosa** (*Lej* et *Court.*) *Briq.*

M. nemorosa *Willd.* var. incano-tomentosa *Lej.* et *Court.* Comp. II (1831) p. 225.

Luxembourg (Tinant). — Cette variété ne paraît pas avoir été trouvée sur territoire belge.

— — var. **speciosa** (*H. Braun*) *Briq.*

M. speciosa *Strail* Essai (1887) p. 21 et herb.

M. mollissima *Willd.* var. — *H. Braun* in Verhandl. zool.-bot. Ges. Wien XC (1890) p. 387.

CALC. — Lg. : Chaudfontaine au bord de la Vesdre (Strail).

— — var. **pulchriceps** *Briq.*

M. Weinerniana *Strail* Essai (1887) p. 21 et herb , non Opiz.

M. silvestris *L.* subsp. chlorcilema *Briq.* in Bull. Soc. bot. Genève V (1889) p. 69 pr. p. (quoad pl. gallicam !).

CALC. — Lg. : Chaudfontaine, bords de la Vesdre (Lej., Strail).

— — var. **similis** *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 679 pr. p.

M. similis *Déségl.* et *Dur.* Descr. nouv. Menth. (1879) p. 13 (B. S. B. B. XVII p. 314) et herb. ; *Strail* Essai p. 17 et herb.

M. villaca *Jacq.* var. — *Briq.* Lab. Alp. Marit. (1891) p. 42 pr. p. non notes mss.

M. villosa *Huds.* var. cirrita *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 682 et notes mss.

CALC. — Lg. : bord de l'Amblève près de Halleux (TD.).

— — var. **Dossiniana** *Briq.*

M. silvestris *L.* var. vulgaris *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 120 pr. p. et herb.

M. Dossiniana *Déségl.* et *Dur.* Descr. Menth. nouv. (1879) p. 22 (B. S. B. B. XVII p. 323) et herb. ; *Strail* Essai p. 25 et herb. [non *H. Braun*].

M. villosa *Huds.* var. recondita *Briq.* in Bull. Herb. Boiss. IV (1896) p. 682.

M. villosa *Huds.* var. abscondita *Briq.* notes mss.

CALC. — Lg. : Modave (TD.), Rocailles de la vallée de la Meuse à Visé (Marchal in Van Heurck et Mart. Pl. rar. crit. Belg. n. 322 sub *M. silvestri* var. *candicante*, f. haud typica) (1), Goffontaine [Fraipont] (TD.). Chaudfontaine, bords de la Vesdre (Str.). — ARG.-SABL. — Bt : Buysingen (Vanderhaeghen), Vertryck (Th.). — CAMP. — Lb. : St-Trond (Vdb.). — MARIT. — Fl. occ. : Heyst, entre Heyst et Knocke (Bg.).

FORMES INTERMÉDIAIRES :

M. villosa f. alopecuroides-genuina.

CALC. — Lg. : Housse (Lejeune).

— — f. genuina-nemorosa.

M. masnoriana *Strail* Essai (1887) p. 18 et herb. [non *Opiz*].

CALC. — Lg. : Chaudfontaine, au bord de la Vesdre (Str.).

— — f. genuina-Morrenii.

M. silvestris *L.* var. nemorosa *Strail* in B. S. B. B. III (1864) p. 121 et herb.

M. gratissima *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1875) p. 40 et herb.

CALC. — Lg. : Esneux (TD.).

Observation. — Nous n'avons pas trouvé dans les collections de Bruxelles l'original du *M. belgica* Déségl. et Dur. Descr. Menth. nouv. (1879) p. 23 (B. S. B. B. XVII p. 324). Cette plante, qui appartient au *M. villosa* Huds. et vraisemblablement à l'une ou l'autre des variétés citées ci-dessus, a été trouvée dans CALC. — Lg. : Chaudfontaine et Halleux (TD.). Le *M. cetensa* Bellynck Fl. Nam. [1855] p. 194 indiqué à Rochefort [CALC. — N.] (Crép.) et à Marche [CALC. — Lx.] n'y est pas représenté non plus (2) [J. Briquet].

Contortineae.

Fam. GENTIANACEAE.

Trib. ERYTHRAEAE.

1 MICROCALA *Link* et *Hoffmannssegg* Fl. Portug. I (1806) p. 359 ; *Gilg* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1895) p. 68.

1 **M. filiformis** (*L.*) *Link* et *Hoffmannssegg* Fl. Portug. I (1806) p. 359.

---

(1) Cette menthe de Visé se rencontre dans quelques herbiers, sous le nom de *M. incana* Sm. mais par erreur. — P. G. Cluysenaar l'a également trouvée à Marchin [CALC. — Lg.].

(2) Voir aussi le chapitre de notre Prodrome intitulé : Espèces douteuses ou exclues.

Gentiana filiformis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 231 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 159 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 22 et Fl. N. Fr. I p. 198.

Exacum — *Willd.* Sp. pl. I (1798) p. 638 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 79 et Revue p. 36 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 116 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 129 et III p. 348 ; Engl. Bot. IV tab. 235.

Cicendia — *Delarbre* Fl. Auvergne I (1795) p. 20 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 167 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 82 ; éd. 2 p. 141 ; éd. 5 p. 174 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 130 ; *Del.* Fl. Belg. p. 278 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 184 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 185 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 315 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 502.

Champs et prairies humides, chemins des bois inondés l'hiver. — 1792 (Roucel). — JUR. : o. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Tellin, Neupont (Crép.). — **N.** : Bruly (Crép.). — **Lg** : entre Spa et Sart (V. Mouton), Haut-Regard (Halin). — **Ht** : Momignies (Lec.). — CALC. : AR, R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, St-Remy, Ambly, Buissonville, Serinchamps (Crép.), Villers-sur-Lesse (Simon), Mariembourg et env. (Det.), Géronsart-lez-Mariembourg (Aigr.), Géronsart-lez-Frasnes (Colonval), Villers, Recogne (Crép.). — **Lg.** : Tihange (J. B. Dijon), Fraipont, vers Banneux (M. Mich. et Remacle), entre Fraipont et Louveigné (Delrez et Halin), Fouir (Louys), Remouchamps (Halin). — **Ht** : Chimay, Rance (Hdy), Masnuy, Casteau (Mart.), Stambruges (Hocq.), Robechies (Cogn.).

ARG.-SABL. — **Fl. or.** : *Alost* (Rouc.). — CAMP. : AR., R. (Crép.). — **Lb.** : C. (Vdb.), env. de Hasselt, AC. (Bamps), Petersheim (Nyst), Gellick, Lanaeken (Dumoulin), Diepenbeek, Genck, entre Brée et Stamproye (Sdb.), Beverloo (West.), Kerkhoven (Lenars), Meldert-lez-Diest, Donck, Tessenderloo, Zeelhem, Linckhout (Ghys.). — **Bt** : Sichem, Deurne-lez-Diest, Schaffen, Averbode, Testelt, entre Sichem et Averbode (Ghys.), Aerschot, Schoonhoven (Dev.). — **A.** : Lierre (Rouc.), Bonheyden (Dek. et Passy), Tongerloo, Oevel, (Gheel (Vhd.). — **Fl. or.** : *Berlaere, Cherscamp, Maldeghem* (Rouc.), Wuestwezel (V. Hk et De Beucker), Herenthals (Sdb.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : *Anvers* (Rouc.). — MARIT. : o.

2 ERYTHRAEA *Renealm.* ex *Borkh.* in *Roem.* Arch. f. d. Bot. I, 1 (1796) p. 28 ; *Gilg* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1895) p. 73.

1 **E. Centaurium** (*L.*) *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 283 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 176 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 167 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 82 ; éd. 2 p. 141 ; éd. 5 p. 174 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 130 ; *Del.* Fl. Belg. p. 278 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 184 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 185 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 316 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 501 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 417 fig. 147c.

Gentiana — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 229 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 259 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 23 in obs. et Fl. N. Fr. I p. 198 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 119 et Revue p. 54 et 230.

Chironia — *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 127 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 118.

Pâturages, pelouses, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.** : Rochehaut, Bouillon, Frahan, Monceau,

Rendeux (Del.), Neupont (Crép.), Hautfays, Gembes (Crép.), St-Hubert (Tosquinet), Villance (Dolisy). — **N.** : Vivy, Baillamont (Crép.). — **Lg.** : St-Roch (Crép.), Nonceveux, Hestreux (HD., HF.). — **Ht** : o. — CALC. : C., AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : AC. (Geraets). — **Bt** : AC. (Kx, P. et M., etc.). — **Ht** : Ath (Hocq.). — **Fl. or.** : Bouchout vers Alost (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : AC., AR. (Crép.). — **Lb.** : AC. (Geraets). — **Bt** : env. de Diest, AR. (Ghys.). — **A.** : Oevel, Oolen, Tongerloo, Westerloo (Vhd.), Vosselaer (Pq.), entre Turnhout et Raevels (J. Quartier). — **Fl. or.** : Eeke, Aeltre (Coem.), Oostwinkel (Rouc.). — **Fl. occ** : o. — POLD. : AC., AR. (Crép.). — **A.** : Wilryck (Vhd.), Berchem (V. Hk et De Beucker), Exterlaer (V. Hk). — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (V. Hk et De Beucker), St-Jean-in-Eremo (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. : AC., AR. (Crép.). — **Fl. occ.** : entre Coxyde et le Hoogenblicker (Sdb.), entre Nieuport et Furnes (V. d. M.).

E. Centaurium var. minor *Nob.*

E. Centaurium *Pers.* var. *M. Michel* Fl. de Nessonv. (1877) p. 152.

CALC. — **Lg.** : Haute-Fraipont, CC. (M. Mich.).

Obs. — La forme du type à fl. blanches [albiflora] a été indiquée à Goffontaine (M. Mich.), Ben-Ahin (Cluys.), Villers-le-Temple (Mans.), St-Séverin (TD., HF.), Modave (Evrard) et Embourg (HD.) [Calc. — **Lg.**]

2 **E. pulchella** (*Willd.*) *Hornem.* in Fl. Dan. (1820?) tab. 1637; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 177; *Bell.* Fl. Nam. p. 167; *Crép.* Man. éd. 1 p. 82; éd. 2 p. 141; éd. 5 p. 174; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 130; *Del.* Fl. Belg. p. 278; *Dev.* Fl. Belg. p. 184; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 185; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 316; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 502.

Chironia — *Willd.* Sp. pl. I (1768) p. 1067; *Lej.* Fl. Spa I p. 120 et Revue p. 54; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 127; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 19; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 119; Engl. Bot. VII tab. 458.

Gentiana Centaurium *L.* var. *β Rouc.* Fl. N. Fr. I (1803) p. 199.

Champs frais, lieux inondés l'hiver, pelouses humides. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Attert (Lem.), Cappelle (Tin.), entre Ste-Cécile et Chassepierre (Del.). — ARD. : m. — CALC. : AC. partie mérid. : R. ailleurs (Crép.). — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : la Famenne, AC. (Crép.), Dinant, Houx (Sdb.), Dave, Bonnine, Château de Namur, AC. (Bell.), Andenne, Contisse (Barzin), Sclayn (Dev.), Bonneville (C. Nat. And.), entre Vedrin et Villers-lez-Heest (Barbier), Mariembourg et env. AC. (Det.). — **Lg.** : Modave (Evrard), Ramelot (Cluys.), Marchin, Vierset (Mans.), Vyle-et-Tharoul (Charlet), Ben-Ahin (Mans.), Couthuin (Barzin), Huy (Dijon), Abée-Scry (Wathelet), La Tolle [Nandrin] (Jacob), Lixhe (Cogn.), Rotheux (TD., HF.), Soiron (Lej.), Charneux-Fraipont (M. Mich.), Fraipont (M. Mich. et Remacle), Olne (P. Mich.), Chaudfontaine (Str.), Sougnez (Lej.). — **Ht** : Robechies, Blaugies, Hennuyères (Cogn.), entre Erbisœul et Herchies (Mart.), Blandain (Bern.), Tournai, Kain (Carn.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Hasselt (Vdb.). — **Bt** : Piétrebais (Thys), Loupoigne (Dand.), Hamme-Mille (de Dieud.), Laerbeek (P. et M.), Jette-St-Pierre, Molenbeek-St-Jean (Bmr), Campenhout (Bg.), Stenockerzeel (Wesm.). — **Ht** : Ormeignies, Ellegnies-Ste-Anne (Hocq.), Enghien (Michot). — **Fl. or.** : Denderwindeke, Nederhasselt (Van Wild.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Bergh, Melsbroek (Wesm.), Perck, Peuthy (Campion). — **A.** : Schoorvoort, Raevels, Vieux-Turnhout, Broekzyde (Pq.), Lierre (P. et

M.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : AR. (Crép.). — **A.** : env. d'Anvers (Vhd., V. d. Br.), Lillo (Gilbert). — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (Vhd.), Bouchout, St-Jean-in-Eremo (Crép.). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport (West., Dutrannoit), Ostende (Coem.), Heyst (de Dieud.), Knocke (Coem.).

E. pulchella var. **inaperta** *Nob.*

Chironia inaperta *Willd.* Sp. pl. I (1798) p. 1069.

ARG.-SABL. — **Ht** : Hennuyères (Dand.). — CAMP. — **Bt** : Bergh (Bmr).

— — var. **ramosissima** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 51.

E. ramosissima *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 283; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 127; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 357; *Michot* Fl. du Hain. p. 102.

CALC. — **Lg.** : Fond-de-Gotte [Soiron] (Lej.). — ARG.-SABL. — **Ht** : Ellegnies-Ste-Anne (Hocq.). — POLD. — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (Vhd.).

3 **E. linarrifolia** *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 283; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 176; *Crép.* Man. éd. 1 p. 82; éd. 2 p. 141; éd. 5 p. 174; *Del.* Fl. Belg. p. 278; *Dev.* Fl. Belg. p. 184; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 185; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 502.

E. littoralis *Auct.* [conf. B. S. B. B. I (1862) p. 111].

Pâturages un peu humides. — Ind. vag. 1828 (Lejeune et Courtois), ind. posit. 1866 (Malaise et Coemans). — MARIT. : R. [littoral] (Crép.). — **Fl. occ.** : La Panne (Malaise), Furnes (Coem.), entre Coxyde et le Hoogenblicker, entre Furnes et Nieuport (V. d. M.), Nieuport (Coem.), Oostdunkerke (Guelton), Lombartzyde (Sdb.), Ostende (Crép.), entre Heyst et Knocke (Coem.), Knocke (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1874) p. 336].

3 CHLORA *Renealm.* ex *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 503; *Gilg* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 p. 74.

1 **C. perfoliata** *L.* Syst. nat. ed. 12 (1767) p. 267; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 56; *Crép.* Man. éd. 1 p. 81; éd. 2 p. 139; éd. 5 p. 172; *Del.* Fl. Belg. p. 278; *Dev.* Fl. Belg. p. 184; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 185; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 80; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 312; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 501; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 411 fig. 1447.

Prairies, moissons, taillis. — Ind. dout. 1814 (Hocquart), ind. posit. 1863 (Fr. Crépin). — JUR., ARD. : m. — CALC. — **Lx.** : o. — **N.** : entre Ave et Lavaux-Ste-Anne (Lamotte). — **Lg.**, **Lb.** : m. — **Ht** : Hocquart [Fl. de Jemmap. (1814) p. 161 a indiqué cette espèce au *bois de St-Denis* et Michot Fl. du Hain. (1845) p. 141] à *Obourg*. — ARG.-SABL. : m. — CAMP. : m. — POLD. — **A.** : o. — **Fl. or.** : Watervliet (Gilis), St-Jean-in-Eremo (Crép.). — MARIT. : RR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Adinkerke, 1837 (Van de Vyvere, Fl. Fland. occ. p. 27), Oostdunkerke (De Prins), Nieuport (Dmrt., Gravis), Ostende (1852, Cluys.; 1863, Scheidw.), prairies au Roodhuys (Bg., V. d. Br., Err.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 22 et IV (1864) p. 27].

Trib. GENTIANEAE.

4 GENTIANA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 69; *Kusnezow* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1895) p. 80.

Sect. 1. Pneumonanthe *Neck.*

1 **G. Pneumonanthe** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 228; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 200; *Lej.* Fl. Spa I p. 130 et Revue p. 58; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 133; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 207; *Bell.* Fl. Nam. p. 166; *Crép.* Man. éd. 1 p. 81; éd. 2 p. 140; éd. 5 p. 173; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 130; *Del.* Fl. Belg. p. 278; *Dev.* Fl. Belg. p. 185; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. ed. 3 p. 186; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1051; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 313; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 498.

G. linarifolia *Lam.* Encycl. méth. Bot. II (1786) p. 641; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 159.

Prairies, pâturages humides, marais, tourbières. — 1554 (Dodoens). — JUR.: o. ARD.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Baraque de Fraiture (Sdb.), Forêt de Freyr (Dolisy). — **N.**: Louette-St-Pierre, Willerzie (Grav.), Bruly (Det.), Rienne (Gyselinx), Petite-Chapelle, Cul-des-Sarts (Det., Crép.). — **Lg.**: Stavelot (Aigr.), Hockay (M. Mich. et Remacle), Francorchamps (Dolisy), Jalhay, plateau de la Baraque-Michel, çà et là (A. Donckier), entre Heusy et Polleur, (M. Mich.), Louveterie, Lantremange (HD., ÉD.), Drossart (HD., TD., HF.), Fouir (HD.). — **Ht**: Momignies (Lec.). — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Fagnolles, Ingremez (Det.). — **Lg.**: Fouren-St-Pierre (Hdy et March.), Grunchaut [Bilstain] (A. Donckier), *Limbourg* (Th.), Theux, Mont (M. Mich.), Oneux (Crép.), Hodbomont (Melle E. de Pinto), Chartifontaine [Pepinster] (Delrez et Halin). — **Lb.**: o. — **Ht**: les Riezes vers Chimay (Michot), Casteau (Hocq.), Masnuy, Erbisœul (Mart.), Stambruges (Hocq., Bern.), Hérinnes (Mariss., Bern.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Lb.**: St-Trond (1850, Coem., Vdb.). — **Bt**: entre Rywoorde et Cortenaeken [lim. avec Camp.] (Ghys.), Holsbeek, Hauwaert [lim. avec Camp.] (de Dieud.). — CAMP. — **Lb.** et **A.**: AR., AC.; aill. R. (Crép.). — **Lb.**: C. (Vdb.), Hasselt et env. C. (Bamps), Curange, Godscheid (Geraets), Petersheim, Lanaeken, Reckheim, Gellick (Van Segv.), Beverloo (West). — **Bt**: Thielt-N.-D. (Th.), Elewyt (Th. et Wesm.), Bergh (Carr. et Zwend.), Rotselaer, Keerbergen (Bg.), Tremeloo, Cortryck-Dutzel (Heck.), Gelrode (Bg.), Diest et env. AR. (Ghys.), Aerschot, Schoonhoven, Betecom (Dev.), Beggynendyck (de Dieud.). — **A.**: Bonheyden (Dek. et Passy), Lierre, Rethy, Emblehem (P. et M.), Westmeerbeek, Tongerloo, Zammel, Meerhout, Gheel, Oevel (Vhd.), Gierle, Vieux-Turnhout, Arendonck, Raevels (Pq.), Grobbendonck (Coem.), entre Anvers et Breda [Hollande] (Rouc.). — POLD, MARIT.: o. ou m.

Obs. — La var. à fl. blanches [albiflora] croit à Drossart [Ard. — **Lg**] (HD., TD., HF.).

Sect. 2. Amarella *Griseb.*

2 **G. amarella** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 230; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 209; *Crép.* Man. éd. 1 p. 82; éd. 2 p. 140; éd. 5 p. 173; *Del.*

Fl. Belg. p. 277 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 185 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 186 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1046 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 500.

Pelouses, prairies. — 1860 (Eng. Coemans). — MARIT. [littoral], R. mais abondant dans ses habitations (Crép.). — **Fl. occ.** : La Panne (Sdb.), entre La Panne et Nieuport, Lombartzyde (Crép.), entre Coxyde et Nieuport (Péters), Nieuport, 1860 (Coem.), Ostende (Coem., Wesm.), Knocke (Bg.).

Obs. — Le *G. amarella* Michot, Fl. du Hain. (1845) p. 101, signalé à Stambruges n'appartient certainement pas à cette espèce; mais qu'est ce que l'auteur a eu en vue ?

3 **G. germanica** *Willd.* Sp. pl. I (1798) p. 1346 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 131 et Revue p. 58 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 209 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 166 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 81 ; éd. 2 p. 140 ; éd. 5 p. 173 ; *Del.* Fl. Belg. p. 277 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 185 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 186 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1047 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 314 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 500.

G. amarella *Auct.* [non *L*] ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 159 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 200.

G. campestris *Hocq.* [non *L.*] Fl. de Jemmap. (1814) p. 138 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 101.

Pelouses, coteaux secs, bords des chemins, bois montueux. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : (Crép.). — **Lx.** : entre Arlon et Clairefontaine (Lem., De Cock), Metzert (Dewalque), Waltzing (Lem.), entre Rulle et Ansert (Crép.). — ARD. : m. — CALC. : AC. [surtout vers sa lisière mérid.] (Crép.). — **Lx.** : Marche, Durbuy (Aigr.). — **N.** : La Famenne (Beaujean), Rochefort (Bell.), Jemelle (Aigr.), Hamerenne, Han-sur-Lesse, Auffe, Resteigne, Ave, St-Remy, AC. (Crép.), Mariembourg, Géronsart, Fagnolles, Dourbes, Nismes, Roly, C. (Det.), Dailly (Crép.), Olloy, Mazée, Agimont (Aigr.), Dinant, Lisogne (Dev.), Fond-de-Leffe (Barbier), Namur (Hocq.), Gelbressée (Dev.), Jeneffe-en-Condroz (Barbier), Malonne (Péters), Samart (Cogn.), Noirsy, Celles-lez-Walcourt (Decloet), Heure (Verh.). — **Lg** : Modave (Henrotay, Louv.), Ocquier, Linchet, Les Avins, Marchin, Vierset-Barse (Mans.), St-Léonard [Huy] (Dony), Terwagne (Wathelet), Huccorgne (M. Hubin), Hamoir (H. Simon), Filot (Lej.), Comblain-la-Tour (Dev.), Esneux (H. Simon), Limbourg, Ensival, Nessonvaux (Lej.), Magnée, Forêt (Str.), Hauzez [Olne] (Fontaine), entre Remonchamps et Adseux (M. Mich. et Remacle), Sougnez, Aywaille (Lej.), Sarts-sous-Oneux, entre Oneux et Halleux (A. Donckier). — **Lb.** : Canne (Grün). — **Ht** : Thuin, Beaumont (Nyst), Sautin (Hdy et Lebrun), Chimay (Hécart), Virelles, Stambruges (Hocq.), Obourg (Mart.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

— — var. **uniflora** *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIX, 2 (1880) p. 63.

G. uniflora *Wirtg.* Herb. pl. Rhen. ed. 1 n. 696.

G. acaulis *M. Mich.* [non *L.*] Fl. de Nessonv. (1877) p. 151.

CALC. — **Lg.** : St-Hadelin [Olne] (Soc. bot. de Ness.).

Obs. — Louvat a trouvé à Modave (Calc. — **Lg.**] la forme à corolle et à calice à 4 divisions et M. Aigret, à Rochefort, la variété à fl. blanches [albiflora].

4 **G. campestris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 231 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 131 et Revue p. 58 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 208 ; III p. 357 ; *Crép.*

Man. éd. 2 p. 140; éd. 5 p. 173; *Del.* Fl. Belg. p. 277; *Dev.* Fl. Belg. p. 185; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 186; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 80; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1046; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 500.

Coteaux arides. — 1811 (Lejeune, Dumoulin). — CALC. — Lg.: vallée du ruisseau de Goesnes [Marchin] (Cluys.), Nalonsart [Marchin] (Cluys., Mans.), Vierset (Evrard), Filée (Mans.), Tillesse (Minette), Lixhe (Hdy), Paifve (Str.), Glons (Vdb.). — Lb.: Montagne-St-Pierre (Lej., Dumoulin), près de Castert (Nyst), Canne (M. Marres), Eben-Emael (Hdy). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 127].

Obs. 1. — Les autres habitations indiquées comme appartenant au *G. campestris* sont le résultat de confusion avec le *G. germanica* L.

Obs. 2. — Lejeune [Rev. Fl. Spa p. 59] a décrit une variété ambigue du *G. campestris* récoltée à la Montagne-St-Pierre par Dumoulin.

5 **G. cruciata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 231; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 158; *Lej.* Fl. Spa I p. 131 et Revue p. 58; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 138; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 207; *Bell.* Fl. Nam. p. 166; *Crép.* Man. éd. 1 p. 81; éd. 2 p. 140; ed. 5 p. 173; *Del.* Fl. Belg. p. 277; *Dev.* Fl. Belg. p. 185; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 186; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1052; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 313; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 497.

Pelouses, coteaux secs et herbeux, bois montueux. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR.: R. (Crép.). — Lx.: Orval (Marchin), Lismes (Sdb.), Jamoigne (Grav.), Goeschel vers Metzert (Lem.), Muno (Del.). — ARD. [indig.?]. — Lx.: Tellin (Péters). — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: Marche (P. Mich.). — N.: Rochefort, St-Remy, Han-sur-Lesse, Éprave, Moulin, Belvaux, Lavaux (Crép.), Honnay (capt. De Bosschere), l'Ermeton (Dev.), Freyr, Dinant (Crép.), Vodelée, Vodecée (Cogn.), Roly (Det.), Olloy (Aigr.). — Lg.: Vierset-Barse [Triffoy] (Mans., Charlet), Magnée, entre *Goé* et *Eupen* (Lej.), Ayeneux (Str.), entre *Louveigné* et *Sougnez* (Lej.). — Lb.: o. — Ht: Chimay (Hocq.), Robechies, Lompret (Sdb.), Virelles (Hdy), Obourg (Mart.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m.

Sect. **Crossopetalum** *Froel.*

6 **G. ciliata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 231; *Lej.* Fl. Spa I p. 131 et Revue p. 59; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 208; *Crép.* Man. éd. 1 p. 82; éd. 2 p. 40; éd. 5 p. 173; *Del.* Fl. Belg. p. 277; *Dev.* Fl. Belg. p. 185; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 186; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 80; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 500; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 414 fig. 1459.

Pelouses sèches. — 1811 (Lejeune). — JUR. — Lx.: Torgny, Lamorteau, 1889 (F. G. Simon), Metzert, Kalenstein (Lem.). — ARD.: m. — CALC. — Lx.: Durbuy (Van Herswinckel), entre Durbuy et Barvaux (Aigr.), Barvaux (L. De Koninck). — N.: Resteigne (Lamotte), Belvaux (Simon), Rochefort, Bure, Ave (Debienne). — Lg.: Palogne (Minette), Hamoir (L. De Koninck), Sarts-sous-Oneux, 1862, Halleux (A. Donckier), entre Aywaille et Comblain-au-Pont (Lej.). — [Conf. B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 122; XXXIV, 2 (1885) p. 139].

5 MENYANTHES *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 42 ; *Gilg* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1895) p. 106.

1 **M. trifoliata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 145 ; *Lestib.* Botanogr. ed. 1 p. 162 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 136 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 101 et Revue p. 45 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 171 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 165 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 81 ; éd. 2 p. 139 ; éd. 5 p. 172 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 129 ; *Del.* Fl. Belg. p. 279 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 186 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 186 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 310 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 503 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 410 fig. 1445.

Marais tourbeux, prairies marécageuses, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — AC., AR. [dans *tout* le pays] mais o. dans certains cantons (Crép.). — JUR. — **Lx.** : Metzert, Bonnert, Frassem (Lem.), Rulle (Sdb.). — ARD. — **Lx.** : Les Alleines (Sdb.), Bihain, Ville-du-Bois (Sdb.), Villance (Dolisy), Viel-Salm (Aigr.). — **N.** : Louette-St-Pierre (Aubert). — **Lg.** : Spa (Lej.), Joncken [Polleur] (Fonsny et Coll.), Membach (HD., HF.), Louvegnez [lim. avec Calc.] (M. Mich.). — CALC. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.** : Marche, Hodister (Aigr.). — **N.** : Rochefort, Han-sur-Lesse, Jemelle (Crép.), Mettet (X. Bodart), Andenne (C. Nat. And.), Matagne-la-Petite (Aigr.), Moustier (Dubois). — **Lg.** : Gives (TD.), Ben (TD., Ch. Mathien), Wanhérif [Couthuin] (C. Nat. And.), La Tolle [Nandrin] (E. Jacob), Esneux (Éd. Morren), Theux (Lej.), Aywaille (M. Mich.). — **Ht** : St-Denis (Hocq.), Douvrain (Cogn.), Casteau, Cuennes (Mart.), Pont-à-l'Haine (E. Adam), Bruyelles (Hocq.), Obigies (Dubois), Tournai, Hollain (Bern.).

ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.). — **N.** : Gembloux (A. Durand). — **Lb.** : St-Trond et env. AR. (Vdb.), Munsterbilsen [lim. avec Camp.] (Sdb.). — **Lg.** : Lens-St-Remy, Vissoul, Fallais (TD.). — **Bt** : AC., AR. [30 habit.] (Kx. P. et M., etc.). — **Ht** : Martimont [Blicquy] (Mart.). — **Fl. or.** : Denderleeuw (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : AC., AR. (Crép.). — **Lb.** : AC., AC. — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Bergh (Carr. et Zwend.), Gelrode, Hauwaert, Tremeloo, Weert-St-Georges (Bg.), Thielt-N.-D. (Th.), Aerschot (Dev.). — POLD. — **A.** : Wyneghem, Schilde (V. Hk et De Beucker), Kiel, Hoboken (Dek.), env. d'Anvers (Dev.). — MARIT. — **Fl. occ.** : 2 habit. entre Coxyde et Nieuport (V. d. Br., Bg., Err.), Nieuport (Sdb.).

6 LIMNANTHEMUM *S. F. Gmel.* in Nov. Comm. Acad. Petrop. XIV, 1 (1769-70) p. 527 pr. p. ; *Gilg* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1895) p. 107.

1 **L. nymphoïdes** (*L.*) *Hoffmannsegg* et *Link* Fl. Portug. I (1809) p. 344 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 81 ; éd. 2 p. 139 ; éd. 5 p. 172 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 129 ; *Del.* Fl. Belg. p. 279 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 186 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 487 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 81 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 311 ; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 410 fig. 1446.

Menyanthes — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 145 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 16 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 101 et Revue p. 45 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 126.

Waldschmidtia nymphoides *Bluff* et *Fing.* Comp. Fl. Germ. I (1825) p. 265 [err. typ. 465); *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 171.

Wasserschmidtia — *Lej.* et *Court.* [sphalm.] Choix de pl. (1822?) n. 75.

Villarsia — *Vent.* Choix de pl. (1803) sub tab. 9; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 110; *Bell.* Fl. Nam. p. 165.

Menyanthes natans *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 203; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 162.

L. peltatum *S. F. Gmel* in Nov. Comm. Acad. Petron. XIV, 1, 1769 (1770) p. 527 tab. 17; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 503.

Fossés, ruisseaux. — 1793 (Roucel). — JUR. — **Lx.**: Étalle (Tin.). — ARD.: m. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: *Meuse*, Ermeton-sur-Meuse (Dev.), Falmignoul, Moniat (Sdb.), Houx, Dinant, Freyr (Crép.), Rivière, Wépion (Péters), Yvoir, Dave, Jambes (Bell.), Marche-les-Dames (Aigr. et Simon), Andenne (C. Nat. And.); aill.: o. — **Lg.**: *Meuse*: Gives, Bas-Oha (TD.), *Ahin* (TD., HF.), Ben, Huy (Cluys.), Ile Monein (Str.), Herstal (Cogn.), Cheratte (ÉD.), Vivegnis (HD.), Hermalle-sous Argenteau (Cogn.). — **Lb.**: *Meuse*: Lanaye (March.). — **Ht**: *Mons* (Nyst), *Tournai* (West.), Templeuve (Bern.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N., Lg.**: o. — **Lb.**: Cortessem (Vdb.). — **Bt**: env. de Bruxelles (Rouc.), Wemmel, Eleghem [Dilbeek] (Kx), Trois-Fontaines (Wesm.), Louvain (Th. et Wesm.), Forest (Aigr.), Louvain (Wesm. Wilsele Wygmael, Thildonck, Wespelaer, Campenhout, Boortmeerbeek, Hever (Bg.), Léau (de Dieud.). — **Ht, Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Ypres (1814, Hocq.; C. Jeun. Bot.). — CAMP.: AR., R (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Vilvorde, Campenhout (Bg.), Bergh (Th.). — **A.**: Malines, Waelhem, Bornhem (P. et M.), Lierre (Th.), Boom (Kx), Willebroek (Mart.). — **Fl. or.**: env. de Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: env. de Bruges (de Dieud.). — POLD.: AR., R. (Crép.). — **A.**: C. (V. Hk, De Beuck.). — **Fl. or.**: Tête-de-Flandre, Zwyndrecht (Vhd.). — **Fl. occ.**: o. — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Knocke (Coem.).

Fam. APOCYNACEAE.

1 VINCA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 63; *K. Schum.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1895) p. 145.

1 **V. minor** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 209; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 182; *Lej.* Fl. Spa I p. 124 et Revue p. 56; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 205; *Bell.* Fl. Nam. p. 164; *Crép.* Man. éd. 1 p. 79; éd. 2 p. 137; éd. 5 p. 169; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 128; *Del.* Fl. Belg. p. 286; *Dev.* Fl. Belg. p. 189; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. ed. 3 p. 184; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 82; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 306; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 497; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 409 fig. 1444.

Pervinca — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 170; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 156.

Bois, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Herbeumont, entre Bouillon et la Chapelle, Boucle, Poupehan, Frahan, Heure, Rochehaut (Del.), env. de St-Hubert, Carlsbourg (Maubert), Nollevaux, entre Neupont et Daverdisse, Mont, Haut-Fays (Crép.). Villance Dolisy). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.), entre Oignies et Vierves (Crép.). — **Lg.**: St-Roch (Crép.), Winandplanche (Lebrun), Royompré (Louv.), Jalhay, Fouir (A. Donckier). — **Ht**: o. — CALC.: AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais N. et Fl. occ. : o. et dans Lg. indiqué seulement à Fumal (Cluys.). — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : env. de Hasselt, AR., AC. (Geraets), Linckhout, Tessenderloo, Zeelhem, Meldert-lez-Diest, Paal (Ghys.), Stockroye (Geraets). — Bt : Vilvorde, Bueken (Wesm.), Grimberghen (Campion), Winghe-St-Georges (Bg.), Thielt-N.-D. (Th.), Aerschot, Langdorp, Nieuwrode (Dev.), AR., R. : Molenstede, Testelt, Rillaer, Deurne-lez-Diest, Blauwberg, Webbecom, Caggevinne-Assent, Montaign, Schaffen, Sichem (Ghys.). — A. : Tongerloo (Vhd.), Oosthoven, entre Oosthoven et Raevels (Pq.). — Fl. or. et occ : o, — POLD. — A. : Merxem, Schooten (Dek.), Wilryck, Brasschaet (V. Hk et De Beucker). — Fl. or. et occ. : o. — MARIT. — Fl. occ. : o.

Obs. — Une var. à fl. doubles de cette espèce [fl. pleno] a été trouvée dans N. au ravin de Rouvroy [Bonneville] (C. Nat. And.) et dans Lg. à St-Léonard [Huy] (Mans.).

Fam. ASCLEPIADACEAE.

1 VINCETOXICUM *Rupp.* Fl. Iena, ed. Hall. (1745) p. 25 ; *K. Schum.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1895) p. 250 sub Cynancho.

1 **V. officinale** *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 717 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 164 ; *Crép.* Man. ed. 1 p. 80 ; *Del.* Fl. Belg. p. 287 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 192 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 185 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 308.

Asclepias Vincetoxicum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 216 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 156 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 185 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 124 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 137 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 156.

Cynanchum — *Pers.* Syn. pl. I (1805) p. 274 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 206 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 82.

V. album *Aschers.* Fl. Prov. Brandenb. I (1863) p. 421 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 138 ; éd. 5 p. 170.

Rochers, coteaux pierreux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : o. — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Bouillon, Frahan (Del.), Laforêt entre Vivy et Rochehaut (Crép.). — N. : Membre (Del.), Bourseigne (Grav. et Del.). — Lg. : Spa (Crép.). — Ht : o. — CALC. : AC. (Crép.). — Lx., N. : AC. — Lg. : AC. AR. (Crép., Bell., Lej., Str., etc.). — Lb. : Lanaye (Dumoulin, Sdb.). — Ht : Beaumont, Solre-St-Géry (Hdy et Lebrun), Landelies (Sdb.), entre Landelies et Fontaine-l'Évêque (J. Bidez), Lobbes, Virelles (Sdb.), Montignies-St-Christophe, Hantes-Wiheries (Chabaut), Angre (Lelièvre, Riomet), Lompret, Hanon (Hocq.), St-Denis, Ghlin (Michot), Obourg (Mart.). — ARG.-SABL.?, CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — M. le capitaine De Bosschere a trouvé le *V. officinale* à Verrewinkel-sous-Uccle [Arg.-Sabl. — Bt], mais nous ignorons dans quelles conditions de spontanéité.

— — var. **laxum** *Nob.*

V. laxum *C. Koch* in Linnaea XXIII (1850) p. 590 in obs. ; *Bell.* Fl. Nam. p. 164 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 21-22 et Man. éd. 2 p. 138 ; *Del.* Fl. Belg. p. 207.

Cynanchum — *C. Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 419.

CALC. — N. : entre Rochefort et Éprave, 1861, Han-sur-Lesse (Crép.). — Lg. : Statte, Corphalie (Cluys.), entre Audrimont et Verviers (C. Bouhon).

Fam. OLEACEAE.

Trib. FRAXINEAE.

1 FRAXINUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 318; *Knoblauch* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1892) p. 6 fig. 3.

1 **F. excelsior** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1057; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 395; *Lej.* Fl. Spa II p. 272 et Revue p. 207; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 8; *Bell.* Fl. Nam. p. 162; *Crép.* Man. éd. 1 p. 79; éd. 2 p. 136; éd. 5 p. 168; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 126; *Del.* Fl. Belg. p. 266; *Dev.* Fl. Belg. p. 194; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 184; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 80; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 304; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 495; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 409 fig. 1442.

F. apetala *Lam.* Fl. Franç II (1778) p. 525; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 96.

Bois montueux. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C. AC. (Crép.), jamais vu à l'état spontané (Lem.). — ARD., CALC.: C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: R. et souvent planté (Crép.). — **N.** [planté]. — **Lg.** [toujours planté?], Hollogne-sur-Geer (TD.). — **Lb.**: presque toujours planté (Geraets). — **Bt**: Uccle (Aigr.), Forêt de Soignes (Mart.), Corbeek-Loo (de Dieud.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** [planté?]. — CAMP.: RR [souvent planté] (Crép.). — **Lb**: presque toujours planté (Geraets). — **A.**: planté çà et là (Vhd., Pq.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — **Fl. occ.** [toujours planté?]. — POLD., MARIT.: o. ou m. [comme esp. indig.].

Trib. OLEINEAE.

2 LIGUSTRUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 2; *Knoblauch* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 2 (1892) p. 13.

1 **L. vulgare** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 7; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 154; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 6; *Lej.* Fl. Spa I p. 18 et Revue p. 2; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 8; *Bell.* Fl. Nam. p. 163; *Crép.* Man. éd. 1 p. 79; éd. 2 p. 136; éd. 5 p. 168; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 126; *Del.* Fl. Belg. p. 265; *Dev.* Fl. Belg. p. 196; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 184; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 80; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 303; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 494; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 407 fig. 1438.

Bois, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC. (Crép.), mais d'après Lemoine serait AR. et presque toujours planté. — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Bouillon, Corbion, Muno, Gesponsart (Del.), Carlsbourg (Maubert), Laroche (Crép.), Villance (Dolisy). — **N.**: o. — **Lg.**: Polleur (Louv.), Nonceveux (HD., HF). — **Ht**: o. — CALC. et ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.** [subspontané] (Geraets), Linckhout (Ghys.). — **Bt**: [probablement introduit] (Th. et Wesm., Ghys.), Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Sichem, Schaffen, Montaigu, Becquevoort, Langdorp, Molenstede, Messelbroeck (Ghys.).

A. : R, Tongerloo (Vhd.), Oosthoven (Pq.). — Fl. or. et occ. : o. — POLD. : o. — MARIT. : AR. (Crép.). — Fl. occ. : entre la frontière et La Panne, entre Coxyde et le Hoogenblicker, Middelkerke (Coem.), Uytkerke (Troch), Blankenberghe (Crép., Bg.), Heyst, Knocke (Bg.).

Obs. — Probablement introduit dans une partie de ses habitations surtout dans Arg.-Sabl. et Camp. (Crép.).

Fam. RUBIACEAE.

1 SHERARDIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 25; *K. Schum.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 148.

1 S. **arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 99; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 125; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 100; *Lej.* Fl. Spa I p. 74 et Revue p. 33; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 121; *Bell.* Fl. Nam p. 145; *Crép.* Man. éd. 1 p. 115; éd. 2 p. 194; éd. 5 p. 238; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 88; *Del.* Fl. Belg. p. 396; *Dev.* Fl. Belg. p. 68; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 82; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1183; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 442; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 335.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — Lx. : vallée de la Semois, AC., La Cornette, Bouillon, Poupehan, Frahan (Del.), St-Hubert, Mont, entre Bure et Mirwart (Crép.), Carlsbourg (Maubert), Villance (Dolisy). — N. : Louette-St-Pierre (Aubert), Nafraiture, Baillamont (Crép.). — Lg., Ht : o.

CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AC., AR. (Crép.). — POLD. : C. (Crép.). — MARIT. : AR. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 94].

— — var. **hirsuta** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 132.

ARG.-SABL. — Bt : Pellenberg (Bg.).

— — var. **Walrawenii** *Wirtg.* Herb. pl. crit. n. 367; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 132.

ARG.-SABL. — Bt : Ohain (Bg.).

Obs. — Une variété à fleurs blanches [albiflora] de cette espèce a été indiquée dans CALC. — Lg. : Chaudfontaine (Str.).

2 ASPERULA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 25; *K. Schum.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 148.

Sect. 1. **Sherardiana** *DC.*

* A. **arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 103; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 124; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 102; *Tinant* Fl. Luxemb. p. 93; *Lej.* Fl. Spa I p. 75 et Revue p. 33; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 122; *Michot* Fl. du Hain. p. 57; *Crép.* Man. éd. 1 p. 115; éd. 2 p. 194; éd. 5 p. 239; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 88; *Del.* Fl. Belg.

p. 394; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 82; Engl. Bot. (1847) tab. 2792 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 442 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 338.

Champs cultivés. — 1812 (Kickx, père). — Très rarement observé à l'état d'introduction passagère (Crép.). — JUR. : o. — ARD. : m. — CALC. — N. : *Han-sur-Lesse?* (Kickx et Quetelet), Honnay (capt. de Bosschere). — Lg. : Seillis 1885 (C. Nat. And.), Visé (Hdy), Ensival (Halin). — Ht : Tournai (Bern.), *Havinnes* (Michot). — ARG.-SABL. — Bt : *env. de Bruxelles* (Scheidw.), *Anderghem* (Kx), *Forest* (Matagne), *Jette-St-Pierre* (Préaux et Troch), *Dieghem* (Kx). — CAMP. — Lb. : Hasselt, 2 pieds (Geraets). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 94].

Sect. 2. **Cynanchica** *DC.*

1 **A. cynanchica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 104 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 75 et Revue p. 33 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 118 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 123 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 145 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 115; éd. 2 p. 194 ; éd. 5 p. 239 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89 ; *Del.* Fl. Belg. p. 394 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 70 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; Engl. Bot. I tab. 33 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 443 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. 333.

A. rubeola *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 375 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 125.

Coteaux arides, pelouses. — JUR., CALC., MARIT. : R. mais C. dans ses habitations (Crép.). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Limes, entre Tintigny et Bellefontaine (Sdb.), entre Viville et Metzert, Frassem (Lem.), Grandcourt (Lenars). — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : entre Pont-à-Lesse et Anseremme (Crép.), Freyr (Decloet), Yvoir (Crép.), Champalle (Sdb.), Poilvache (Bell.), Dinant, Fond-de-Leffe (Dev.), Olloy (Aigr.), Mariembourg, Nismes, Dourbes (Del.). — Lg. : Hamoir (Crép.), *Limbourg* (Lej.). — Lb. : o. — Ht : Solre-sur-Sambre (Chabaut), Chimay, Maisières (Hocq.), Vellereille-le-Brayeux, Bailleux, Ghlin, Hyon (Mart.), Obourg (Michot, Mart.), Ciply, Hyon (Cogn.).

ARG.-SABL. — Bt : entre *Ittre* et *Nivelles* (Hdy). — CAMP., POLD. : m. — MARIT. : R. mais C. dans ses habitations (Crép.). — Fl. occ. : La Panne (V. Hk), Coxyde (Péters), entre Coxyde et le Hoogenblicker, Oostdunkerke (Sdb.), vers Furnes (Bmr), Nieuport (Malaise), Middelkerke (Crép. et Vander Kindere), Mariakerke (Mathieu), Ostende (Mac Leod), Westende (Coem.), *Blankenberghe* (Lej.).

— — var. **densiflora** *Gren.* in *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1850) p. 47.

MARIT. — Fl. occ. : La Panne (Bg.).

2 **A. odorata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 103 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 124 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 101 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 75 et Revue p. 33 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 122 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 145 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 115 ; éd. 2 p. 194 ; éd. 5 p. 239 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89 ; *Del.* Fl. Belg. p. 394 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 70 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl.

Belg. p. 83; Engl. Bot. XI tab. 755; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 443; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 332.

Bois. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : AC, AR. (Crép.), mais **Lg.** : R ? Jalhay (A. Donckier), Spa (Th.), Louveigné (Louv.). — **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** et **Lb.** : o. — **Bt** : Nivelles, Houtain vers Rèves (Dand.), Linkebeek (Carr. et Zwend.), Forêt de Soignes (Piré), *Anderlecht* (F. Mull.), Bierbeek, Corbeek-Loo (de Dieud.), entre Blanden et Nethen, Meerdael (Bg.). — **Ht** : Feluy (Dand.). — **Fl. or.** : bois de Raspaille près Grimmingen (Van Wild.), Atenbeke [Grammont] (Crép.), Neyghem (Van Wild.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Averbode (Vhd., Kx p.), *Diest* (Th.). — **A.** : Gierle (Rss, Pq.). — **Fl. or.** : Eename (Crép.). — **Fl. or.** : o. — POLD., MARIT. : o ou m.

Obs. — M. Alfr. Wesmael a observé, en 1861, croissant en abondance, l'*A. taurina* L. dans les bosquets du parc de Schieplacken [Grimberghen] [**Bt**]. — C'est une plante originaire de l'Europe orientale. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 267 et IX (1870) p. 94; *Crép.* Not. Fl. Belg. éd. 2 p. 194 in obs.].

3 **A. glauca** (*L.*) *Bess.* Enum. pl. Volhyn. (1822) p. 7; *Crép.* Man. éd. 2 p. 194; éd. 5 p. 259; *Del.* Fl. Belg. p. 394; *Dev.* Fl. Belg. p. 70; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83.

Galium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 107; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 88; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 46.

A. galioides *M. Bieb.* Fl. Taur.-Cauc. I (1808) p. 101; *Dietr.* Fl. Boruss. VII tab. 446; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 332.

Coteaux [terrains argilo-calcaires]. — JUR. — **Lx.** : St-Mard, 1864 (L. Vanden Borren, Fr. Crépin), *Virton* (L. Piré). — CALC. — **Lg.** : Ampsin, 1864 (Pfaff). — — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 324; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 63-65].

3 GALIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 24; *K. Schum.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 150.

a) **Eugalium** *Koch.*

1 **G. Mollugo** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 107; *Lej.* Fl. Spa 1 p. 78 et Revue p. 35; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 127; III p. 347; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116; éd. 2 p. 195; ed. 5 p. 241; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 90; *Del.* Fl. Belg. p. 394; *Dev.* Fl. Belg. p. 69; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1187; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 445; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 324.

G. album *Lam.* Fl. Franç III (1778) p. 330; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 126; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 103.

G. elatum *Thuill.* Fl. Paris éd. 2 (1799) p. 76; *Lej.* Fl. Spa 1 p. 78; *Bell.* Fl. Nam. p. 146.

G. Mollugo *L.* var. — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 35; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 90.

G. lucidum *Lej.* [an *All.* ?] Rev. Fl. Spa (1824) p. 35.

Bois, haies, buissons, prairies. — 1554 (Dodoens). — C. dans tout le pays (Crép.).

G. Mollugo var. **erectum** *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 90; *Del.* Fl. Belg. p. 395.

G. erectum *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 56 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 324.

ARD. — Lx. : Bouillon (Del.). — CALC. — N. : Jemelle (Crép.), env. de Namur (Dev.), Mariembourg (de Dieud.), Champalle (Sdb.). — Lg. : Kinkempois (Court.), Verviers (Lej.), *Douflamme* (Sdb.). — Ht : Casteau (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : Baisy-Thy, Loupoigne (Dand.), — MARIT. — Fl. occ. : Ostende (Wesm.).

— — var. **maritimum** *Pauquy* Fl. dépt. Somme (1834) p. 183; *de Brutelette* ex B. S. B. B. V (1866) p. 381.

AC. dunes de la Flandre occid. (Crép.).

Obs. — Wirtgen a signalé à Montzen [CALC. — Lg.] une var. *glabrum* du *G. elatum Thuill.*

2 **G. sylvaticum** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 155 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 77 et Revue p. 35 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 118 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 127 ; III p. 347 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 146 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 ; éd. 2 p. 195 ; éd. 5 p. 241 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89 ; *Del.* Fl. Belg. p. 394 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 69 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1189 et 1201 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 20 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 326.

Bois frais et montueux. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Etalle, entre Vance et Arlon (Barb.. de Dieud.), entre Tintigny et Bellefontaine, Limes, Buzenol (Crép., Sdb.), Bonnert, Benert, Frassem, Clairefontaine (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : AC. vallée de la Semois et gorges latérales (Crép., Del.), ailleurs : Nisramont (Van Bast.), Marcourt (Crép.), Jupille (Crép.). — N. : Felenne (Crép.), Louette-St-Pierre (Aubert), Bohan, Membre, Vresse, Botassart, Orchimont, Laforêt, Alle, Ucimont, Neupont (Crép.). — Lg. : Nonceveux (Crép.), l'Hertogenwald vers Membach (A. Donckier), Spa (Lej.). — Ht : o. — CALC. — R. [part. mérid.] (Crép.). — Lx. : o. — N. : Rochefort, Éprave (Crép.), Mariembourg (Det.). — Lg. : Lamalle, *Huy* (Dijon), Ampsin (TD.), Engis (HD., TD., HF.), Visé (Hdy), Palogne (TD.), Haze (Louv.), Esneux (TD., HF.), Tilff (Crép.), Embourg (March.), Sainval, Colonster, Angleur (HD.), Membach, Goé, Andrimont, Dison, env. de Verviers. C. (Lej.), (A. Donckier), Hèvremont (HD., ÉD.), Pepinster, Cornesse, Goffontaine, Fraipont (M. Mich., TD.), Nessonvaux (March.), entre Trooz et Jeliveaux, Chaudfontaine, Beaufays (Str.), Louvegnez, Sougnez (HD.), Aywaille (Crép.), Amblève (HD.), Raborive (HD., HF.). — Lb. ? *Montagne St-Pierre* (Lej.). — Ht : *Chimay* (Hocq.), *Landelies* (Michot).

Obs. — Les indications suivantes sont sans doute le résultat d'erreur de détermination ou de localités. — ARG.-SABL. ? [Cette espèce a été indiquée à *Ways* et *Baisy-Thy* dans le Brabant par Hon. Dandois]. — CAMP. — Lb. : *Neeroeteren* (Dreiss.). — POLD. ? Van Haesendonck [Prodr. Fl. Anv. (1841) p. 352] aurait trouvé cette espèce entre *Kiel* et *Wilryck*. — MARIT. : m.

3 **G. verum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 107 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 10 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 78 et Revue p. 36 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 126 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 146 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 ;

éd. 2 p. 195 ; éd. 5 p. 241 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 69 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 154 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1185 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 444 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 328.

G. luteum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 331 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 126 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 104.

Prairies, pelouses, bords des chemins, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. et ARG.-SABL. : C., AC., mais R. dans certains cantons (Crép.). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Genck, Zonhoven, Bolderberg (Gerlacts), Donck (Ghys.). — **Bt** : Diest, Schaffen, Sichem, Caggevinne-Assent, Molenstede (Ghys.). — **A.** : Tongerloo, Hérenthals (Vhd.). — **Fl. or.** : Termonde, Gand, St-Pierre (Rouc.). — POLD. et MARIT. : C., AC. (Crép.).

G. verum var. **littorale** *De Bréb.* Fl. de Normand. (1859) p. 138 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 195.

MARIT. — **Fl. occ.** : dunes, C. (Crép.).

b) **Leptogalium** *Lange.*

4 G. saxatile *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 106 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 34 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 146 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 ; éd. 2 p. 196 ; éd. 5 p. 241 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 69 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1194 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 446 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 327.

G. hercynicum *Weigel* Obs. botan. (1772) p. 25 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 76 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 118 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 128 et III p. 348 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 91 ; *Baut.* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p 220.

Bruyères, paturages, bois. — 1811 (Lejeune). — JUR. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Metzert, Benert, Fouches, Waltzing (Lem.). — ARD. : C., AC. (Crép.). — CALC. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Heyd [Aisne] (Aigr.). — **N.** : env. de Namur, C. (Bell.), Bonsalle [C. Nat. And.]. — **Lg.** : Modave (Wathelet), Vierset, Mont-Corroy [Huy], Moha (Cluys.), La Sarte [Huy]. Saint-Georges (Cluys.), Tihange, Ombret (Mans.), Abée-Scry (Wathelet), Boncelles, Val-Benoit (TD., HD.), Vieux-Ville, Palogne, Filot, Hamoir (TD.), Beauregard, Famelette, (HD., TD.), Tilff, Colonster (HD.), Embourg (Louv.), Welkenraedt (A. Donckier), Goé (TD.), Ensival (Lej.), Hodbomont (Melle E. de Pinto), Louvegnez (TD.), Halinsart (HF.), Fraipont (M. Mich.). — **Ht** : Virelles (Cogn.), Chimay (Hocq.), Les Rièzes (Michot), Maisières, Obourg, Masnuy (Mart.), Casteau (Sdb.).

ARG.-SABL : AR, R (Crép). — **N.**, **Lg**, **Lb.** : o. — **Bt** : Baisy-Thy, Virginal, Ways (Dand.), Maransart, Terlaenen, Lovenjoul, Hever, Kessel-Loo, Wilsele, Hoeylaert, Groenendael (Bg), Boitsfort, Auderghem (Carr. et Zwend.), Bois de la Cambre (Mart.), Rouge-Cloître (Moke et Bordet), Forest (Dek. et Passy), St-Job (P. et M.), Uccle (Mart.), env. de Bruxelles (Scheidw.), Hougaerde (Th.). **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AC. (Crép.). — POLD. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport-Bains (Van Wild.).

5 **G. sylvestre** *Poll.* Hist. pl. Palat. I (1776) p. 151 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 128 et III p. 347 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 146 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 ; éd. 2 p. 196 ; éd. 5 p. 241 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 90 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 69 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1193 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 446 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 327.

G. pusillum *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 77 et Revue p. 35.

G. Jussiaei *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 76.

Coteaux arides, rochers, bois montueux, bords des chemins. — 1811 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : entre Metzert et Lischert, Frassem, Waltzing (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Corbion, Dohan (Del.), Tellin (Crép.), Villance (Dobsy). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.), Couvin (Dinot). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** et **Lb.** : o. — **Bt** : Virginal, Baisy-Thy (Carr. et Zwend.), La Hulpe, Groenendael, Bois de la Cambre (P. et M.), Boitsfort (Carr. et Zwend.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : o (Crép.). — **Bt** : Beggynendyck (Bg.), Averbode (Vhd.). — POLD., MARIT. : o.

— — var. **laeve** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 446.

G. laeve *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 77.

JUR. — **Lx.** : Ethe (Bmr). — ARD. — **Lg.** : Spa (Minette). — CALC. — **Ht** : Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Baisy-Thy (Dand.).

— — var. **nitidulum** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 196.

G. nitidulum *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 76 ; *Baut.* et *Bomm.* Tabl. anal. Fl. Belg. p. 220.

G. commutatum *Jord.* Obs. pl. crit. III (1846) p. 149.

CALC. — **N.** : Champalle, Freyr, Bouge, Namur (Dev.), Grands-Malades (Bmr), env. de Rochefort (Crép.) — **Ht** : Obourg, Rœulx (Mart.).

c) **Trachygalium** *K. Schum.*

6 **G. uliginosum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 106 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 75 et Revue p. 33 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 103 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 118 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 124 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 147 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 ; éd. 2 p. 196 ; éd. 5 p. 241 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 70 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVIII tab. 1193 et 1194 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 447 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 327.

G. supinum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 379 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 126 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 103 ; *Dek.* et *Passy* Florula Bruxell. p. 16.

G. scabrum Lej. Fl. Spa I (1811) p. 77.

G. spinulosum *Mérat* Nouv. Fl. Paris (1812) p. 58 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 33.

Prairies marécageuses ou tourbeuses. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Limes, Marbehan (Sdb.), Vance, Fouches (Lem.). — ARD. :

AC., AR. (Crép.). — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Bois de Ban (Crép.), Rieudotte, Andenne (C. Nat. And.), Olloy (Aigr.). — Lg. : Rieudotte [Ben-Ahin] (C. Nat. And.), Colonster (TD.), Welkenraedt, Bilstain (Th.), Verviers, Ensival (Lej.), Halinsart (TD., ED.), Moresnet (Wirtg.). — Ht : Angre et env. AC. (Riomet), Vezon (Michot), Douvrain (Sdb.), Herchies, entre Herchies et Erbault, Maisières, Nimy (Mart.), Paturages, Tournai (Hocq.), Antoing (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — N. et Lg : o. — Lb. : St-Trond et env. (Vdb.), Bilsen (Lej.). — Bt : Schaerbeek, Haeren (Douret), Anderlecht (Kx, Carr. et Zwend.), Forêt de Soignes (Rouc., P. et M.), Forest (Kx, Dek. et Passy), Kessel-Loo, Wygmael, Eegenhoven, Soetwater, Vieux-Héverlé, Hever, Rhode-Ste-Agathe, Léau (Bg.), Jodoigne-Souveraine (Thys), Parc, Baisy-Thy (Dand.). Ht. Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : Hasselt et env. AC. (Bamps), AR. (Geraets), Diepenbeek (Th.), Lanaeken, Petersheim (Dumoulin), Tessenderloo, Linckhout, Zeelhem (Ghys.). — Bt : AR. (Ghys.), Aerschot, Schoonhoven, Gelrode (Dev.), Muysen (Bg.), Schaffen, Sichem, Caggevinne-Assent, Becquevoort, Molenstede, Testelt, Wolfsdonck, Rillaer, Messelbroeck (Ghys.). — A. : Tongerloo, Oosterloo, Hersselt, Zammel, Vaerendonck (Vhd.). — Fl. or. : Wetteren, Schellebelle (Rouc.). — Fl. occ. : o. — POLD. : o. — MARIT. — Fl. occ. : Coxyde (Bg.), Ostende (Mac Leod), Uytkerke, Lisseweghe Zoete, Knocke (Bg.).

7 **G. palustre** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 105 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 125 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 102 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 75 et Revue p. 33 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 125, III p. 347 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 146 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 ; éd. 2 p. 196 ; éd. 5 p. 241 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 69 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1195 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 447 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 328.

Fossés, bords des eaux, bois et prairies humides. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **elongatum** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 447 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 241 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395.

G. elongatum *Presl* Delic. Fl. Prag. (1822) p. 119 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 147 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 196 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89. — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 147].

JUR. — Lx. : Fourneau Piérard près Virton (Sdb.) — ARD. — Lx. : entre Tellin et Transinne (Crép.). — CALC. — Lx. : entre Marche et Baillonville (Crép.). — N. : entre Han et Éprave, St-Remy (Crép.), Moniat (Sdb.), Salzinne (Bell.). — Lg. : Ile Moncin (ED., TD.), Mangombroux (Lej.), Halinsart (TD.). — Ht : Douvrain (Sdb.), Havré (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : env. de Bruxelles (P. et M.), Wilsele (Th.), Kessel-Loo, Wygmael (Bg.), Loupoigne (Dand.). — CAMP. — Lb. : Hasselt et env. AC. (Geraets). — Bt : Beggynendyck (Bg.). — Fl. or. : Kraene-Poel (V. d. M.), Destelbergen (Crép. — POLD. — A. : Deurne, Borgerhout (Dek.). — MARIT. — Fl occ : entre Coxyde et Oostdunkerke (Sdb.).

d) **Platygalium** *DC.*

8 **G. boreale** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 108 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 24 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 126 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 in obs. ;

éd. 2 p. 195 in obs. ; éd. 5 p. 241 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1186 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 17 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 324.

G. nervosum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 378 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 115 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. 1 p. 102.

Prairies, lisière des bois. — Ind. posit. 1886 (abbé Schmitz). — JUR. — Lx. : Bois de Vance, 1886 [var. *genuinum* et *glabrum* Gren. et Godr.] (Schmitz).

Obs. — D'après Lejeune, Closon et Dossin auraient, au commencement du XIXe siècle, récolté cette espèce dans la province de Liége " *sur les bords de l'Ourthe.* " — Il est plus que probable que l'indication *Forêt de Soignes* (Rouc) est le résultat d'une erreur. — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 54 et XX, 2 (1881) p. 114].

e) **Cruciata** *Koch.*

9 **G. cruciata** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, I (1772) p. 100 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 123, III p. 347 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 145 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 ; éd. 2 p. 195 ; éd. 5 p. 240 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 69 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 154 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1185 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 444 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 331.

Valantia — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1052 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 126 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 186 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 104 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 267 et Revue p. 206 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 119.

Bois, haies, boissons. — 1554 (Dodoens). — JUR., CALC. : C. (Crép.). — ARD., ARG.-SABL. : C. AC. (Crép.). — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : env. de Hasselt, R. (Geraets), Donck (Ghys.). — Bt : Diest, Caggevinne-Assent (Ghys.). — A., Fl. or. et occ. : o. — POLD. : (Crép.). — A. : entre Kiel et Hoboken (Dek.). — MARIT. : o.

f) **Aparine** *K. Schum.*

10 **G. tricorne** *Stokes* in *With.* Bot. Arrang. Brit. Pl. ed. 2, I (1787) p. 153 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 34 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 123, III p. 347 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 147 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 ; éd. 2 p. 197 ; éd. 5 p. 241 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 70 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1198 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 448 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 329.

G. spurium *Huds.* [non *L.*] Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 57 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 76.

Moissons, lieux cultivés [terrains argileux ou argilo-calcaires]. — 1813 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — Lx. : Torgny (Sdb.), Metzert, Frassem, Guirsch, Toernich (Lem.). — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Auffe, Lavaux-Ste-Anne, Ave, Neuville [Martouzin], Matagne-la-Grande (Crép.). — Lg. : La Motte [Huy], 1878 (N. Guénair et A. Laruelle), Ensival, Solchau [Cornesse] (Halin), *Theux* (Lej.). — Lb., Ht : o. — ARG.-SABL. : RR

(Crép.). — **Bt**: Rhode-St-Genèse (Dand.). — **Fl. or.**: Grammont (Crép.). — CAMP.: m. — **Fl. or.**: *Gand* (Scheidw.). — POLD.: AR. (Crép.). — **A.**: Merxem (V. d. Br.). — **Fl. or.**: St-Jean-in-Eremo, Ste-Marguerite, St-Laurent (Crép.). — **Fl. occ.**: Zuyenkerke (Bg.), Isendyck (Coem.). — MARIT.: RR. (Crép.). — **Fl. occ.**: vers Furnes, entre Coxyde et Nieuport (Dmrt), Nieuport (Sdb.). Oostdunkerke (Bg.), Blankenberghe, Knocke (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 94].

G. **tricorne** var. **microcarpum** *Godr.* in *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1850) p. 44 ; *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 197.

Sans indication de localité.

11 G. **Aparine** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 108 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 105 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 78 et Revue p. 36 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 124 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 147 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 116 ; éd. 2 p. 196 ; éd. 5 p. 241 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 89 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 70 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 155; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 83 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1197 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 448 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 330.

Valantia — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 383 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 126 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 124.

Haies, buissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **echinospermum** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 59 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 124 et Choix de pl. n. 340.

G. Aparine *L.* var. Vaillantii *Cose.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 364 ; éd. 2 p. 448.

G. Vaillantii *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 263 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 196 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 92.

G. Aparine *L.* var. — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 197 ; *Del.* Fl. Belg. (1888) p. 395.

G. infestum *Waldst.* et *Kit.* Pl. rar. Hung. III (1812) p. 224 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 36.

CALC. — **Lg.**: Wegnez (Lej.). — **Lb.**: Canne (Court.). — **Ht**: Mons (Desm.). — CAMP. — **A.**: Tongerloo (Vhd.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Ostende (Dmrt.). — [Conf. *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 341].

— — var. **leiospermum** *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 59 ; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 341 et Comp. I p. 124.

G. agreste *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 59 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 56 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 124.

G. Aparine *L.* var spurium *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 364 ; éd. 2 p. 448 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 196 ; *Del.* Fl. Belg. p. 395.

G. spurium *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 106 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 34 ; *Lestib. f.* Botanogr. éd. 3, 2e part. p. 12 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 58 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 330.

JUR. — Lx. : Virton (Crép.), Ethe (Sdb.). — ARD. — Lx. : Pussemange (Crép.), Petithier (Sdb.). — N. : Louette-St-Pierre (Del. et Grav.). — CALC. — Ht : *Beaumont* (Michot). — ARG.-SABL. — Bt : *Linthout, Boendael* [Ixelles] (Kx). — CAMP. — A. : Tongerloo (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 159.

SPECIES HYBRIDAE.

× **G. elato — verum** *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 39 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. p. 6.

G. Mollugo × verum *Auct.* ; B. S. B. B XX, 2 (1981) p. 132.

G. ambiguum, approximatum et decolorans *Botan. Belg.* [an *Gren.* et *Godr.* ?].

G. fastigiatum *Dmrt.* in sched.

G. verum *L.* var. ochroleucum *Dmrt.* Fl. Belg. (1829) p. 56.

G. Mollugo *L.* var. ochroleucum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 56.

ARD. — Lx. : Bouillon (Del.). — N. : Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — N. : Rochefort, St-Remy, 1858 (Crép.). — CAMP. — Fl. or. : Gand (Scheidw.). — MARIT. — Fl. occ. : le littoral (Crép.), entre La Panne et Nieuport (de Dieud.), vers Coxyde, entre Furnes et Nieuport (Dmrt.), Ostende (Mart.), Coq-sur-Mer, Uytkerke (Bg.), Lisseweghe (Bg.).

× **G. eminens** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1850) p. 19 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 186.

ARG.-SABL. — Bt : remparts de Louvain (Bg.).

Fam. CAPRIFOLIACEAE.

Trib. SAMBUCEAE.

1 SAMBUCUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 86 ; *Fritsch* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 161.

a) **Ebulus** *Spach.*

1 S. **Ebulus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 269 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 250 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 147 et Revue p. 64 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 252 et III p. 365 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 149 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 114 ; éd. 2 p. 192 ; éd. 5 p. 236 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 87 ; *Del.* Fl. Belg. p. 389 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 72 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 153 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 84 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 729 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 437 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 321.

S. humilis *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 121.

Lieux cultivés, bords des chemins, lieux pierreux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Tontelange, Metzert, Weylen, Frassem (Lem.). —

ARD. : RR. [peut être introd.]. — Lx. : Fays-Famenne (Crép.), Cugnon (Del.). — N. : vallée de la Houille (Del.). — Lg. : Louveterie (HD.). — CALC. : AC. (Crép.), mais Lx. : seulement indiqué à Marche (Aigr.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — N. : o. — Lg. : Landen, Mosche, Marneffe (TD.). — Lb. : o. — Bt : o. Auderghem, St-Gilles (P. et M.), Ixelles (Err.), Rouge-Cloître, Moulin St-Michel (Wesm.), Uccle (Rss), Molenbeek-St-Jean, Laeken (Carr. et Zwend.), Jette-St-Pierre (Caron), Koekelberg, Ganshoren, Haeren (Matagne), Winxele, Lovenjoul, Dion-le-Mont, Abbaye de Villers, Hamme-Mille (de Dieud.), Léau (Bg.), Neer-Velp (Heck.). — Ht, Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : RR. [peut être introd.] (Crép.). — Lb. : Haelen (L. Cornelis). — Bt : Vilvorde (Laurent). — A., Fl. or. et occ. : o. — POLD. — A. : digues entre Anvers et Hoboken (V. d. Br.), entre Kiel et Hoboken (Vhd.). — Fl. or. et occ. : o. — MARIT. — Fl. occ. : entre Adinkerke et Furnes (Van de Vyvere), Uytkerke (Troch).

b) Eusambucus *Spach.*

2 **S. nigra** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 269; *Lej.* Fl. Spa I p. 147 et Revue p. 64; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 252 et III p. 365; *Bell.* Fl. Nam. p. 149; *Crép.* Man. éd. 1 p. 114; éd. 2 p. 192; éd. 5 p. 236; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 87; *Del.* Fl. anal. Belg. p. 389; *Dev.* Fl. Belg. p. 72; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 153; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 84; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 730; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 438; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 321.

S. vulgaris *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 369; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 120; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 248.

Bois, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — Lx. : Semois, AC. (Crép.), aill. : St-Hubert (Tosq.), Smaid, Mirwart, Merny, Carlsbourg (Maub.), Mont, Haut-Fays (Henry), Villance (Dolisy). N. : Louette-St-Pierre, Vivy, Daverdisse, Sechery (Grav.). — Lg., Ht : o. — CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — Cette espèce que l'on rencontre *souvent* dans les haies est presque toujours plantée; elle doit être rare comme plante spontanée. — Dispersion à étudier. — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : env. de Hasselt, AR. (Géraets), Zeelhem (Ghys.). — Bt : Diest, Webbecom, Schaffen, Caggevinne-Assent (Ghys.). — A. : Tongerloo, Zammel, Oevel, R. (Vhd.), Turnhout [planté] (Pq.). — POLD. : o. — MARIT. — Fl. occ. [indig. ?] dunes vers Blankenberghe (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 93].

Obs. — On trouve fréquemment dans les haies la variété à feuilles laciniées [var. *laciniata* Reichb. = *S. laciniata* L., mais elle n'est jamais spontanée.

c) Botryo-Sambucus *Spach.*

3 **S. racemosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 270; *Lej.* Fl. Spa I p. 148 et Revue p. 64; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 252 et III p. 365; *Bell.* Fl. Nam. p. 149; *Crép.* Man. éd. 1 p. 114; éd. 2 p. 192; éd. 5 p. 236; *Del.* Fl. Belg. p. 389; *Dev.* Fl. Belg. p. 72; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 84; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 731; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 438; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 321.

Bois montueux. — 1811 (Lejeune). — JUR. : AR. (Crép.). — Lx. : Arlon, Bonnert, Benert, Fouches, Clairefontaine (Lem.), bois de Guéville [Torgny] (Sdb.). — ARD. : AC. (Crép.), mais Ht : o. — CALC. : AR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Han-sur-Lesse, Rochefort, Jemelle, Buissonville (Crép.), vers Dorinne et en aval de Spontin, Nettine (Crép.), Poilvache, Freyr, Yvoir [Bocq] (Sdb.), Wépion (Bell.), Lives (Dev.), Havelange (Barbier), Leugnies (Crép.), Lionfontaine [Andenne] (C. Nat. And.). — Lg. : Modave, Vierset (Henrotay), Barse (Cluys.), Gives (Barzin), Ben (Wathelet), Ahin (TD.), Tihange (Cluys.), Flône, Neuville-en-Condroz (TD.), Engihoul (TD., HD., HF.), Comblain-la-Tour, Douflamme, Chanxhe, Poulseur, Avistère (HD.), Famelette (HD., TD.), Tilff (ÉD., TD.), Colonster, Embourg (HD.), Sartilman (Bg.), Membach (HD.), Verviers, Theux (Lej.), Pepinster (A. Donckier), Flère-Cornesse (M. Mich.), Fraipont, Forêt (Lej.), Trooz (M. Mich.). — Lb. : o. — Ht : Landelies (de Dieud.), Lobbes, Thuin (Michot, Carn.), Aulne (Sdb.), Fagne entre Rance et Chimay (Hocq.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

S. **racemosa** var. **lutea** *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 118.
CALC. — Ht : Thuin (Michot).

2 VIBURNUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 85 ; *Fritsch* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 164.

a) **Lantana** *Spach.*

1 V. **Lantana** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 268 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 121 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 302 et Revue p. 47 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 251 et III p. 365 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 149 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 114 ; éd. 2 p. 192 ; éd. 5 p. 236 ; *Del.* Fl. Belg. p. 388 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 72 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 153 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 84 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 438 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 320.

V. tomentosum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 363 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 246.

Bois montueux, rochers. — Ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Halanzy, Signeul, St-Mard (Crép.), Lamorteau (Sdb.), Selange, Messancy, Aubange (Lem.). — ARD. — Lx. : Muno (Del.). — CALC. : AR. part. mérid., R. aill. (Crép.). — Lx. : Marche (Henroz, Aigr.). — N. : Rochefort [bois d'Éprave et de la Bouverie] (Crép.), Hastière, Waulsort, Pont-à-Lesse, Falmignoul, Champalle, Montaigle, Yvoir, Dave (Dev., Sdb.), vers Namur (Mathieu, Crép.), Bonneville (C. Nat. And.), Frasnes, Montagne-au-Buis (Det., Sdb.), Dourbes, Olloy, Doissche (Aigr.), Philippeville, Samart, Sautour, Vodelée, Vodecée (Cogn.), Dailly (Det.). — Lg. : Engihoul (P. Mich., Van Segv., TD.), Engis (Lej.), * Kinkempois (HD.), * Bressoux, * Angleur (HF.), * Fraipont (M. Mich.). — Lb. : o. — Ht : Virelles (Cogn.), Chimay (Hocq.), Angre (Riomet), Vaulx (Bern.). — ARG.-SABL. ? — Bt : Bois de Laurensart [vraisembl. planté] (Lec.). — CAMP., POLD., MARIT. : m.

b) **Opulus** *Fritsch.*

2 V. **Opulus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 268 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 246 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 147 et Revue p. 64 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 251 et III p. 365 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 149 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 114 ; éd. 2 p. 192 ; éd. 5 p. 236 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 87 ;

Del. Fl. Belg. p. 389 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 72 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 153 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 84 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 438 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 320.

V. lobatum *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 363 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 121.

Bois. — 1554 (Dodoens). — JUR., CALC. : C., AC. (Crép.). — ARD. : AC. (Crép.), mais **Lg.** : Polleur, Jehanster (HD., ED.) et **Ht** : o. — CALC. : AC., C. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Fumal (TD.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Tervueren (Bg.), Auderghem (Mart.), Rouge-Cloître, Watermael (HD.), Forêt de Soignes, Bois de la Cambre (P. et M.), Uccle (Err.). Linthout (A. Anspach), Forest (P. et M.), Berchem-Ste-Agathe, Scheut-Bosch, Molenbeek-St-Jean (Carr. et Zwend.). Laerbeek (P. et M.), Louvain (Coem.), Eegenhoven, Soetwater, Wygmael, Linden, Duysbourg (Bg.), Corbeek-Dyle (de Dieud.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt, R. (Geraets), Lanaeken (Van Segv.), Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Gelrode (Bg.). Thielt-Notre-Dame (Th.), Schaffen, Molenstede, Sichem (Ghys.). — **A.** : Tongerloo, Westerloo, Gheel (Vhd.), Broekzyde, Vosselaer (Pq.). — **Fl. or** : Wetteren (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Obs. — On rencontre fréquemment dans les haies et sur les talus des espèces du genee américain *Symphoricarpus*, surtout le *S. racemosus* Michx.

3 LONICERA *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 173 ; *Fritsch* in *Engl. Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 166.

a) **Caprifolium** *DC.*

1 L. **Periclymenum** *L.* Sp. pl. éd. 1 (1753) p. 173 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 156 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 113 et Revue p. 52 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 186 et III p. 353 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 148 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 114 ; éd. 2 p. 193 ; éd. 5 p. 237 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 87 ; *Del.* Fl. Belg. p. 386 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 73 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 154 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 84 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1172 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 440 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 321.

Caprifolium sylvestre *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 365 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 121.

L. Caprifolium *Kickx* [non *L.*] Fl. Bruxell. (1812) p. 124.

Bois, buissons, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. : C. (Crép.). — ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt et env. C., AC. (Geraets), Zeelhem, Tessenderloo (Ghys.). Gellick, Lanaeken, AC. (Van Segv.). — **Bt** : Schaffen, Sichem (Ghys.). — **A.** : C. (Vhd.), Tongerloo, Westerloo, Gheel, etc. C. (Vhd.), Broekzyde, Papenbrugge, Nazareth, AC. (Pq.). — **Fl. or.** : Bellem (V. d. M.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Schooten, Brasschaet (Vhd.), Wilryck (Len.), Contich, Exterlaer (V. Hk). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — MARIT. : AR. (Crép.), ind. plus détaill. : o.

— — var. **laciniata** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 132.

ARG.-SABL. — **Bt** : Offus (Bg.).

L. **Periclymenum** var. **pubescens** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 52.

L. etrusca *Lej.* (non *Savi*) Fl. Spa II (1813) p. 299.

CALC. — Lg. : Verviers (Lej.).

— — var. **germanicum** *Nob.*

Periclymenum germanicum *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 4.

Lonicera — *Dmrt.* in sched.

CALC. — Lg. : bois et haies autour de Verviers, C. (Dmrt.). " Species, jam docente Millero, optime distictum " (Dmrt. in sched. Herb. Hort. Brux.).

b) **Xylosteum** *Coss.* et *Germ.*

2 L. **Xylosteum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 174 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 42 et 229 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 186 et III p. 354 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 148 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 114 ; éd. 2 p. 139 ; éd. 5 p. 237 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 87 ; *Del.* Fl. Belg. p. 387 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 74 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 185 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 84 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVII tab. 1174 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 439 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 322.

Xylosteon dumetorum *Moench* Method. pl. Marb. (1794) p. 502 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 55.

Bois et taillis montueux. — Ind. posit. comme plante indigène, 1864 (A. Cogniaux). — JUR. : AR. (Crép.). — Lx. : Lamorteau (Sdb.), Torgny, St-Mard, Ruette, Virton (Crép.), Anbange, Messancy, Selange (Lem.). — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. ou m. — *Prov. de Namur* (Lej. et Court. loc. cit.). — Lg. : * près du parc de Modave (Louv.), Mont-Falhize [Huy] (Cluys.), entre Cheratte et Argenteau (Cogn.), Richelle (March.), entre Richelle et Visé (Cogn.), Visé (Hdy). — Lb. : Lanaye, Petit-Lanaye (Cogn.). — Dans la Revue de la Flore de Spa, Lejeune écrivait déjà, en 1824. " Ce *Lonicera* est tellement naturalisé qu'on croirait à son indigénat. " — Dans les habitations suivantes il ne nous paraît qu'introduit. — CALC. — Lg. : Modave (Louv.), Mont-Falhize [Huy] (Cluys.), Val-Benoît (Louv.), Kinkempois (HD., TD.), Embourg, Chênée (TD.), Angleur (HF.), Spixhe [Theux] (M. Mich. et Remacle), entre Forêt et Magnée (Str.). — ARG.-SABL. — Bt : talus à Laeken (Err. et P. Gevaert), Assche (L. Vanneck), haies aux env. de Bruxelles (Mart.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 39 et V (1865) p. 63 ; B. S. B. B. XI (1872) p. 225-26 ; XIII (1874) p. 519].

Obs. — Le *L. Caprifolium* L. [*L. pallida* Host ; Kickx Not. esp. peu conn. Fl. Beig. (1838) p. 5 ; Lej. et Court. Comp. III p. 354 in add.), souvent cultiré, se rencontre échappé des cultures. — CALC. — Lg. : St-Nicolas (L. Nicolet), env. de Bruxelles et de Louvain (Kx), Laeken (Gevaert et Err.), remparts de Louvain (Bg.), bois à Corbeek-Loo (de Dieud.). — CAMP. — Fl. or. : Gand (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 94].

Trib. ADOXEAE.

4 ADOXA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 118 ; *Fritsch* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 171 fig. 58.

1 A. **Moschatellina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 367 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 116 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 325 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 188 et Revue p. 79 ; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 64 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 150 ;

Crép. Man. éd. 1 p. 114 ; éd. 2 p. 191 ; éd. 5 p. 235 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 87 ; *Del.* Fl. Belg. p. 389 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 243 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 153 ; Engl. Bot. VII tab. 453 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 84 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 436 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 321.

Bois, haies, buissons. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — CAMP. : AC., AR. (Crép.). — POLD. — A. : Borgerhout (V. Hk), Berchem, Deurne (Dek.). — MARIT. : o.

Obs. — L'*A. leodicea* Rozin, Herb. portatif (1791) p. 46 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 79 iu obs. est une variation du type sans importance.

Fam. VALERIANACEAE.

1 VALERIANELLA *Hall.* Stirp. Helv. II (1742) p. 666 ; *Hoeck* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV,4 (1891) p. 177 (1).

Sect. **Coronatae** *Boiss.*

* V. **coronata** *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 241 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 118 in obs. ; éd. 2 p. 199 in obs. ; éd. 5 p. 245 ; *Del.* Fl. Belg. p. 392 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 81 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 157 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 85 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 454 et Atlas tab. 724 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 715 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 340.

Fedia — *Vahl* Enum. pl. II (1806) p. 20 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 33.

Lieux cultivés. — Ind. vag. 1823 (Lejeune), ind. posit. 1870 (Van Haesendonck). — CAMP. — A. : Oolen (Vhd.).

Obs. — Un échantillon de cette espèce récolté par Lejeune en 1823 " in cultis " et déterminé par lui *V. hamata* Bast. se trouve dans l'Herbier du Jardin botanique de Bruxelles. Suivant Dumortier [Fl. Belg. p. 57] Lejeune l'aurait trouvé aux environs de Liége. — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 208].

Sect. **Euvalerianella** *Hoeck.*

1 V. **dentata** *Poll.* Hist. pl. Palat. I (1776) p. 30 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 32 et Revue p. 8 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 199 ; éd. 5 p. 245 ; *Del.* Fl. Belg. p. 392 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 81 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 157 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 86 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 339.

Fedia — *Spreng.* Pl. min. cogn. pugill. I (1813) p. 4 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 22.

V. Morisonii *DC.* Prod. regn. veget. IV (1830) p. 627 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 144 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 117 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 94 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 454.

Moissons, lieux cultivés. — 1811 (Lejeune). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Frahan (Del.). — N. : Baillamont (Crép.). — Lg,

(1) Dans la première édition du Species plantarum [1753] p. 33, Linné faisait de nos divers Valerianella une seule espèce qu'il appellait *Valeriana locusta*.

Ht: o. — CALC. et ARG.-SABL.: C., AC. (Crép.). — CAMP.: AC. (Crép.). — POLD.: R. (Crép.). — A.: Wilryck, Contich (Van Beneden). — Fl. or.: Tête-de-Flandre (Crép.). — Fl. occ.: o. — MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 267 et IX (1870) p. 95.

V. dentata var. **dasycarpa** [*Wallr.*] *Nob.*

V. Morisonii *DC.* var. — *Wallr.* Sched. crit. (1822) fide *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 8.

V. Morisonii *DC.* var. lasiocarpa *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 291.

V. vesicaria *Hocq.* [non *Moench*] Fl. de Jemmap. (1814) p. 99.

JUR. — Lx.: Ethe (Bmr). — CALC. — N.: Bac-du-Prince, Anseremme (Dev.). — Lg.: env. de Verviers (Lej.). — Ht: env. de Mons (Hocq), Casteau (Mart.), le Borinage, AC. (Cogn.). — ARG.-SABL. — Bt: Maransart (Bg.). — CAMP. — Fl. or.: Gentbrugge (Scheidw.), Desteldonck (Crép.). — Flandres, çà et là (Crép.).

— — var. **leiocarpa** (*DC.*) *Nob.*

V. Morisonii *DC.* var. — *DC.* Prod. regn. veget. IV (1830) p. 627; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 8; *Koch* Syn. Fl. Germ. p. 291.

CALC. — Lg.: env. de Verviers (Lej.).

2 **V. criocarpa** *Desv.* Journ. de Bot. II (1809) p. 314 tab. II fig. 2; *Lej.* Fl. Spa II p. 288 et Revue p. 9; *Crép.* Man. éd. 1 p. 118; éd. 2 p. 199; éd. 5 p. 245; *Del.* Fl. Belg. p. 392; *Dev.* Fl. Belg. p. 81; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 157; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 386; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 712 et 713; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 454 et Atlas tab. 24; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 339.

Fedia — *Stev.* in Mém. Soc. Nat. Mosc. V (1817) p. 349; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 32.

Bords des chemins, lieux cultivés. — 1813 (Lejeune). — Çà et là introduit et inconstant (Crép.). — JUR. et ARD.: o. — CALC.: R. (Crép.). — Lx.: o. — N.: vis-à-vis d'Anseremme (Crép.). — Lg.: Tihange (Str.), *Liége* (Lej), Comblain-la-Tour, Esneux, Tilff (Sdb), *Verviers* (Lej.). — Ht: Dour (Cogn.). — ARG.-SABL.: RR. (Crép), ind. plus détaill.: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — Lb.: *Lanaeken* (Dumoulin). — Bt: o. — A.: Oolen, Tongerloo (Vhd.). — Fl. or: *Bloemendael* (Scheidw.). — Fl. occ.: o. — POLD. et MARIT.: o. — [Conf. *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 333; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 66; B. S. B. B. IX (1870) p: 95].

3 **V. carinata** *Loisel.* Not. pl. ajout. Fl. Franç. (1810) p. 149; *Lej.* Fl. Spa II p. 289 et Revue p. 8; *Crép.* Man. éd. 1 p. 117; éd. 2 p. 199; éd. 5 p. 244; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 94; *Del.* Fl. Belg. p. 392; *Dev.* Fl. Belg. p. 80; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 157; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 85; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 708; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 453 et Atlas tab. 25; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 339.

Fedia — *Stev.* in Mém. Soc. Nat. Mosc. V (1817) p. 346; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 33.

V. hamata *Lestib f.* [non *DC.*] Botanogr. II (1827) p. 259.

Bords des chemins, lieux cultivés. — 1813 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Orval (Crép.), Virton (Sdb.). — ARD. : R. — Lx. : [Semois] (Crép.), Bouillon, Frahan (Crép., Del.). — N., Lg. et Ht : o. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Freyr (Crép.), Mariembourg (Det., Aigr.), Philippeville, Samart (Cogn.), Onhaye (Crép.). — Lg. : La Tolle [Nandrin] (E. Jacob), Kinkempois (Bg.), Fraipont (March.). — Lb. : *Montagne-St-Pierre* (Dumoulin). — Ht : Montbliart (Hdy et Lebrun), Montignies-sur-Roc, Ciply (Sdb.). — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — Bt : Laeken (Crép.), Louvain (Wesm.). — CAMP. — Bt : Vilvorde (Wesm.). — POLD. et MARIT. : o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 95.]

4 V. **auricula** *DC.* Fl. Franç. VI (1815) p. 492 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 9 et Revue p. 9 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 144 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 117 ; éd. 2 p. 199 ; éd. 5 p. 244 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 94 ; *Del.* Fl. Belg. p. 392 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 81 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 157 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 85 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 709 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 453 et Atlas tab. 24.

Fedia — *Mert.* et *Koch* Deutschl. Fl. I (1823) p. 400 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 33.

V. rimosa *Bastard* in *Desv.* Journ de Bot. I (1820) p. 14 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 339.

Moissons, lieux cultivés. — 1824 (Lejeune). — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : R. [Semois]. — Lx. : Frahan (Del.). — N., Lg. et Ht : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.), mais Lb. : o. et serait R. dans les environs de Mariembourg [Calc. — N.] d'après Determe et RR. dans le Centre et le Borinage [Calc. — Ht] où M. Cogniaux n'en a trouvé que quelques pieds à Manage. — ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais N., Lg., Lb. et Fl. occ. : o. — CAMP. : R (Crép.). — Lb. : Maeseyck (Verh.). — Bt : Vilvorde (Wesm.), Weert-St-Georges, Thielt-N.-D. (Th.), env. d'Aerschot (Dev.). — A., Fl. or. et occ. : o. — POLD. : R. (Crép.). — A. et Fl. or. : o. — Fl. occ. : Zuyenkerke (Bg.). — MARIT. : o.

— — var. **lasiocarpa** *Koch* Syn. Fl. Germ. éd. 3 (1857) p. 292 ; *Del.* Fl. Belg. p. 392.

ARD. — Lx. : Frahan (Del.).

Sect. **Locustae** *DC.*

5 V. **olitoria** *Poll.* Hist. pl. Palat. I (1776) p. 30 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 33 et Revue p. 8 et 216 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 114 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 117 ; éd. 2 p. 199 ; éd. 5 p. 244 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 94 ; *Del.* Fl. Belg. p. 392 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 80 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 157 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 85 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 452 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 338.

Fedia — *Vahl* Enum. pl. II (1806) p. 19 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 34.

V. locusta *Betcke* Animad. bot. Valer. (1826) p. 10 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 120 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 28 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 67,

V. olitoria-locusta *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 13.

Lieux cultivés, moissons, bois, buissons. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AR (Crép.). — Lx. : Bouillon, Frahan, Rochehaut, Les Hayons (Del.), env. de Carlsbourg (Maubert) et de St-Hubert (Crép.), Villance

Dolisy). — N., Lg. et Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD. et MARIT. : C. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 95].

V. olitoria var. **dichotoma** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 216 ; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 132 et Comp. I p. 34.

CALC. — Lg. : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **comosa** [*Lej.* et *Court.*] *Nob.*

Fedia olitoria *Vahl* var. — *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 34.

CALC. — Lg. : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **lasiocarpa** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 291 ; *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 199 ; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 133.

ARG.-SABL. — Bt. : Kessel-Loo (Bg.).

— — var. **decipiens** *Nob.*

V. decipiens *Dmrt.* in B. S. B. B. VI (1867) p. 294.

CALC. — N. : Falmignoul, Yvoir, Dinant (Sdb.). — Ht : Tournai (Dmrt.).

2 VALERIANA Hall. Enum. stirp. Helv. II (1742) p. 662 ; *Hoeck* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 178.

1 **V. officinalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 31 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 119 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 26 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 32 et Revue p. 7 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 31 et III p. 391 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 143 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 117 ; éd. 2 p. 198 ; éd. 5 p. 243 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 94 ; *Del.* Fl. Belg. p. 392 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 79 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 156 fig. 45 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 85 ; *Reichb.* Icon. Fl, Germ. XVI tab. 727 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 451 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 336.

Bords des eaux, lieux frais, prairies, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **altissima** *Baguet* in B. S. B. B. XIX (1880) p. 19.

V. officinalis *L.* var. exaltata *Lej.* et *Court.* [non *Koch*] Comp. I (1828) p. 31.

CAMP. — A. : Zeverdonck (Bg.).

Obs. — C'est probablement à cette variété qu'appartient le V. sambucifolia *Lej.* in *Lej.* et *Court.* [an *Mikan ?*] Comp. III (1836) p. 341 in add. indiqué en Camp. Lb., par Olislagers, à Uccle [Arg.-Sabl. — Bt] (Err.), à Westerloo [Camp. — A.] (Vhd.) et dans les environs de Gand [Camp. — Fl. or.] (Scheidw.).

2 **V. dioica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 31 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 120 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 28 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 31 et Revue p. 7 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 32 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 143 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 117 ; éd. 2 p. 198 ; éd. 5 p. 243 ; *Piré* et *Mull.* Fl.

centr. Belg. p. 94 ; *Del.* Fl. Belg. p. 392 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 79 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 156 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 85 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 724 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 452 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 336.

Bois humides, prairies marécageuses ou tourbeuses. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : C, AC. mais Ht : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.), mais Lb. : o. — ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais N., Lg. et Ht : o. — CAMP. : AC., AR. (Crép.), mais Fl. occ. : o. — POLD. — A. : Deurne, Wyneghem (Vhd.). — MARIT. : o.

* CENTRANTHUS *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 238 ; *Hoeck* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 181.

* **C. ruber** *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 239 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 339 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 143 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 198 ; éd. 5 p. 243 ; *Del.* Fl. Belg. p. 393 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 79 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 156 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 85 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 45 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 718 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 337.

C. latifolius *Dufr.* Hist. des Valér. (1811) p. 38 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 57.

Vieux murs, rochers. — 1827 (Dumortier). Cette espèce fréquemment cultivée, est naturalisée depuis plus de trois quarts de siècle sur les rochers schisteux de la citadelle de Namur et sur les rochers calcaires des Grands-Malades [Calc. — N.] (Dmrt., Lej., Dev.).

Obs. — Cette espèce a encore été indiquée sur les points suivants où elle n'était sans doute que subspontanée. — CALC. — N. : Dinant (Sdb.), Bonneville (C. Nat. And.). — Lg. : Huccorgne, Huy (Cluys.), Statte (Mans.), Chokier (Pirson), Tilff (HD.), Fraipont (M. Mich.). — ARG.-SABL. — Bt : Jette-St-Pierre (Carr. et Zwend.), buissons à Forest (Matagne). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 95].

Fam. DIPSACEAE.

1 DIPSACUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 22 ; *Hoeck* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 188.

1 **D. sylvestris** *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 122 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 19 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 73 et Revue p. 32 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 118 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 141 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 119 ; éd. 2 p. 201 ; éd. 5 p. 247 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 96 ; *Del.* Fl. Belg. p. 339 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 76 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 157 fig. 76 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 707 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 86 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 459 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 345.

Lieux incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — * ARD. — Lx. : * Carlsbourg (Maubert). — N. : * Felenne [lim. avec Calc.]

(Dev.). — CALC. : C. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — N : o. — Lg. : Wasseige, Acosse, Avennes, Lamontzée, Vissoul, Oteppe, Marneffe (TD). — Lb. : Loxbergen (Ghys.), St-Trond (Coem.). — Bt : Linkebeek, Droogenbosch, Rouge-Cloître (P. et M.), Schaerbeek (V. d. Putte), Dilbeek (Bmr), Neder-over-Heembeek (Matagne), Anderlecht (Err.), Lubbeek, Weert-St-Georges, Pellenberg (de Dieud.), Egenhoven, Corbeek-Dyle, Hérent, Wochezeel, Gastuche, Ottenbourg, Ceroux-Mousty, Court-St-Étienne, Plancenoît (Bg.), Abbaye de Villers, Vieux-Genappe (Dand.), Grez (Thys). — CAMP. : R (Crép.). — Lb. : Zeelhem, Donck, Linckhout (Ghys.), Haelen (De Wild.). — Bt : Diest, Webbecom, Schaffen (Ghys.). — POLD. — A. : Austruweel, Eeckeren (Vhd.). — Fl. or. : Tête-de-Flandre (Vhd.). — MARIT. : R (Crép.). — Fl. occ. : digue du comte Jean à Blankenberghe (Err.).

2 **D. pilosus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 97 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 122 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 93 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 73 et Revue p. 32 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 116 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 119 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 141 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 119 ; éd. 2 p. 201 ; éd. 5 p. 247 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 96 ; *Del.* Fl. Belg. p. 339 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 157 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 86 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 704 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 460 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 445.

Cephalaria — *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1850) p. 69 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 77.

Lisières des bois, buissons, bords des chemins. — 1554 — (Dodoens). — JUR. : R. (Crép.). — ARD. : RR. (Crép.). — Lx. : Bouillon (Crép.), Chiny, Forges-Rousselle, Herbeumont (Del). — Lg. : Spa (Lej). — CALC. : AR. (Crép.). — N. : Rochefort, Jemelle, Lives, Moulin (Crép.), vallée de la Molignée vers Moulin et Sosoye (Wesm. et Sorcil), Yvoir (Dev.), Fond-de-Leffe (Th.), Namur (Heck.), Samson (Simon), Marche-les-Dames (Barbier), Sclayn, Goyet, Maizeret [Andenne] (C. Nat. And.), Maloune (Péters), Walcourt (Cogn.). — Lg. : Modave, Borsu, Vyle (Louv.), Vierset (Wathelet), Barse (Henrotay), Moha (TD.), Neuville-sur-Meuse, Yernée (Cluys.), Ombret (TD), Clermont-sur-Meuse (TD., HF.), La Tolle (Jacob), Ile Renori [Ongrée] (TD), Fouron, Aubin-Neufchâteau, Bombaye, Mouland (Hdy), Dalhem (Cogn.), Naivagne (Hdy et Tilm.), Neblon-le-Moulin (TD. et Ch. Mathien), Esneux, Rotheux (Bg.), Colonster (TD.), Dolhain (M. Mich.), Ensival, Pépinster, Wegnez (Lej.), Cornesse (TD.), Flère [Cornesse], Goffontaine (M. Mich.), Nessonvaux (ED., TD.). — Lb. : o. — Ht : Angre (Carn.), Angreau (Michot), Montignies-sur-Roc, Lobbes (Sdb.), Casteau (Mart.), Quiévrain (Cogn.), Baisieux (Carn.), Kain, Celles, Melles (Hocq.), Mourcourt (Mariss.), Blandain (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — N. : o. — Lg. : Petit-Hallet (Goffin). — Lb. : Wintershoven, Wimmertingen (Vdb.), Beeck (Grun), Mombeek [lim. avec Camp.] (Geracts). — Bt : *Laeken* (Kx), Laurensart (Lec.), Gastuche (Bg.), Pellenberg, Lovenjoul (de Dieud.), Laugdorp [lim. avec Camp.] (Dev.). — Ht : Feluy (Dand.). — Fl. or. : Pollaere (Van Wild.), Melden (Puiss.), Etichove (Crép.). — Fl. occ. : o. — CAMP., POLD., MARIT. : o ou m.

2 SUCCISA *Coult.* Mém. Dipsac (1823) p. 37; *Hoeck* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 188.

1 **S. pratensis** *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 489 ; *Del.* Fl. Belg. p. 338 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 86 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 345.

Scabiosa Succisa *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 99; *Lestib.* Botanogr. ed. 1

p. 123; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 94; *Lej.* Fl. Spa I p. 73 et Revue p. 32; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 120; *Bell.* Fl. Nam. p. 142; *Crép.* Man. éd. 1 p. 118; éd. 2 p. 200; éd. 5 p. 246; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 95; *Dev.* Fl. Belg. p. 77; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 158; Engl. Bot. XIII tab. 878; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 458.

Scabiosa morsus-diaboli *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 117.

Bois, prairies, pâturages. — 1554 (Dodoens). — JUR, ARD., CALC.: C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC. (Crép.), mais N. et Lg.: o. — CAMP.: AR. (Crép.). — Bt: Aerschot (Dev., P. et M.). Nieuwrode (Bg.). Diest et env. AC. (Ghys.). — A.: Tongerloo et env. AC. (Vhd.), Broekzyde, Oosthoven, Raevels (Pq.). — POLD.: o. — MARIT.: AR. (Crép.), ind. plus détaill.: o.

S. pratensis var. **glabrata** [*Schult.*] *Nob.*

Scabiosa Succisa L. var. — *Schult.* in *Roem.* et *Schult.* Syst. veget. III (1818) p. 83; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 32.

CALC. — Lg.: env. de Verviers (Lej.).

— — var. **hirsuta** [*Lej.* et *Court.*] *Nob.*

Scabiosa Succisa L. var. — *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 120.

Lejeune et Courtois [loc. cit.] disent que cette variété est commune dans la province de Liége et l'Ardenne.

— — var. **albiflora** *Nob.*

ARD. — Lx.: Bouillon (Dolisy). — N.: Olloy (Aigr.).

Obs. — On trouve aux env. de Gand (Fenn.) et dans la Campine limbourgeoise, des formes réduites de cette espèce hautes de 4-5 centimètres [form. *nana* ou *pumila*]. (Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 20). — M. Elie Marchal eu a trouvé une forme spontanée à fl. doubles [fl. pleno] à Ebly [Ard. — Lx.] et Lejeune une var. teratologique prolifère près de Verziers.

3 KNAUTIA *Coult.* Mém. Dipsac. (1823) p. 28; *Höck* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 188.

1 K. **arvensis** (*L.*) *Coult.* Mém. Dipsac. (1828) p. 29; *Bell.* Fl. Nam. p. 142; *Crép.* Man. éd. 1 p. 119; éd. 2 p. 201; éd. 5 p. 247; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 95; *Del.* Fl. Belg. p. 338; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 86; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 458.

Scabiosa — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 99; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 123; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 94; *Lej.* Fl. Spa I p. 73 et Revue p. 33; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 121; *Dev.* Fl. Belg. p. 77; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. ed. 3 p. 158; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XII tab. 680 et 681.

Trichera — *Schred.* Cat. sem. Hort. Gott. (1814); *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 347.

Prairies, pâturages, bois, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. C. (Crép.). — CAMP.: AC. (Crép.). — POLD.: R.? — A.: Wilryck (Vhd.). — Fl. or.: Sas-de-Gand (Sdb.). — MARIT.: C. (Crép.).

— — var. **integrifolia** (*Dmrt.*) *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 20.

S. arvensis *L.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 75; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 121.

S. integrifolia *Roth.* Tent. Fl. Germ. II (1793) p. 164.

K. indivisa *Th. Dur.* [an *Bor.* ?] Cat. Fl. Liég. (1878) p. 43.

JUR. — Lx. : Metzert (Lem.). — CALC. — N. : vallée de la Meuse (Crép.). — Lg. : Aguesses [Angleur] (TD.), Verviers (Lej.). — Lb. : Canne (Huy). — Ht : Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : Forest, Uccle, St-Gilles (Carr. et Zwend.).

K. **arvensis** var. **flosculosa** *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 73 et Revue p. 33 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 121.

CALC. — Lg. : Verviers (Lej.).

— — var. **simpliciflora** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 293 et Revue p. 33 ; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 309.

CALC. — Lg. : env. de Verviers (Lej.).

— — var. **sylvatica** *Crép.* Man. éd. 5 (1885) p. 247.

S. sylvatica *Dmrt.* [an *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 142 ?] Fl. Belg. p. 75; *Michot* Fl. du Hain. p. 56.

Knautia — *Duby* Bot. Gall. I (1828) p. 257.

L'existence de cette variété en Belgique est encore incertaine. L'habitation de *Notre-Dame-au-Bois* [Calc. — Ht] (Michot) est sans doute inexacte. — M. A. Hardy l'a indiquée entre Stavelot et Malendy [Ard. — Lg]. — [Conf. B. S. B. B. VIII (1869) p. 463 et XII (1873) p. 198].

Obs. — A. Ebly [Ard. — Lx.] M. Élie Marchal a observé une forme de cette espèce a anthères incluses.

4 SCABIOSA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 23 pr. p. ; *Hoeck* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 4 (1891) p. 189.

1 S. **Colombaria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 99 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 123 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 8 et Fl. N. Fr. I p. 95 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 74 et Revue p. 33 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 120 et III p. 346; *Bell.* Fl. Nam. p. 142; *Crép.* Man. éd. 1 p. 118; éd. 2 p. 200 ; éd. 5 p. 246 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 95 ; *Del.* Fl. Belg. p. 338 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 77 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 158 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 86 ; Engl. Bot. XIX tab. 1311 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 457 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 343.

Asterorephalus — *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 48 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 75.

Pelouses, rochers, bords des chemins, bois montueux, prairies. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Ruette, Lamorteau, Gérouville (Crép.), bois de Guéville (Sdb.), Bonnert, Benert, Clairefontaine, Frassem, Freylange, Fouches (Lem.). — ARD. : o sauf dans la vallée de la Semois où il est indiqué à Bouillon (Crép., Del.), et entre Bouillon et Corbion (Dolisy). — ARD. : o ou m. — CALC. : AC., C., surtout dans sa partie mérid. (Crép.).

ARG.-SABL. ? — Lg. : Tourinne-la-Chaussée (TD.). — Bt : Autrefois à *Linkebeek* et *Stalle* (Kx) et à *Bruxelles* (Rouc., Manderlier), *routes d'Alsemberg et de Waterloo* (Rouc., Dek. et Passy), Dieghem (Bg.), *Nodebais* (de Dieud.), Léau (Th.). — CAMP. : R. [Meuse] (Crép.). — Lb. : Mechelen-sur-Meuse, Boorsheim (Vdb.). — Bt : Heembeek, Pont-Brulé (Troch), Aerschot (P. et M.). POLD., MARIT. : o ou m.

S. **Columbaria** var. **pratensis** *Dev.* Fl. Belg. (1885) p. 78.

S. pratensis *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 91; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 318; *Crép.* Man. éd. 2 p. 200; *Del.* Fl. Belg. p. 338.

ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.). — CALC. — **N.** : [Meuse] AC. (Crép.), Ermeton (Crép.), Hastière, Heer (Dev.), Waulsort (Crép.), Freyr, 1830 (Decloet, Dev.), Dinant (Crép.), env. de Namur (Dev.), Sclayn, (C. Nat. And.), vallée du Viroin à Doissche et Olloy (Aigr.). — **Lg.** : Huy (Crép., TD.), Ombret (TD., HF.), Ongrée (TD.), Visé, Lixhe (Hdy). — CAMP. — **Lb.** : vallée de la Meuse à Lanaye (Hdy), Maeseyck et Ophoven (Verh.). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 267; Kickxia Belg. n. 3].

Obs. — M. Wathelet croit avoir trouvé cette variété à Tillesse. (Calc. — **Lg.**] et M. Van den Broeck en a vu 1 pied dans les fortifications d'Anvers [Pold. — **A.**]. — A la Montagne St-Pierre M. A. Hardy a observé des formes très réduites et mêmes uniflores de cette espèce [form. *pumila* et *uniflora*].

Campanulineae.

Fam. CAMPANULACEAE.

Subfam. CAMPANULOIDEAE.

Trib. CAMPANULEAE.

1 CAMPANULA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 46; *Schoenland* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, (1889) p. 49.

Sect. 1. **Medium** *Schoenl.*

1 C. **Trachelium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 166; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 117; *Lej.* Fl. Spa I p. 107 et Revue p. 47; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 183 et III p. 353; *Bell.* Fl. Nam. p. 154; *Crép.* Man. éd. 1 p. 110; éd. 2 p. 186; éd. 5 p. 229; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 91; *Del.* Fl. Belg. p. 400; *Dev.* Fl. Belg. p. 85; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98; Engl. Bot. I tab. 12; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 425; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 478.

Bois montueux, buissons. — 1554 (Dodoens). — JUR., CALC. : C., AC. (Crép.), mais **Ht** : o. — ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **Lg.** : Oteppe, Marneffe (TD.). — **N.** et **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : env. de Hasselt, AR. (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — **Gt** : Peuthy (Wesm.), Caggevinne-Assent, Webbecom, Sichem (Ghys.). — **Fl. or.** : Dickelvenne (Coem.), Lebeke (Lenars). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Brasschaet (Dek., West.). — MARIT. : o ou m.

— — var. **albiflora** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 47.

CALC. — **N.** : Dhuy (Bell.). — **Lg.** : Vierset-Barse (Mans.).

— — var. **urticifolia** *Lej.* et *Court.* Comp. I (1828) p. 184.

C. urticifolia *Schmidt* Fl. Boëm. II (1794) p. 73; *Lej.* Fl. Spa I p. 107; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 122; *Michot* Fl. du Hain. p. 79.

ARD. — **Lg.** : Spa (Lej.). — CALC. — **N.** : Dhuy (Bell.). — **Lg.** : Vierset-Barse, Ahin (Mans.), Esneux (TD., HF.), Aywaille (Mathieu), Verviers (Lej.), Cornesse (ÉD., TD.). — **Ht** : Angre (Riomet), Jamioulx (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : Rhode-Ste-Agathe (Bg.), Héverlé (Pq.).

? **C. latifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 165 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 106 et Revue p. 47 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 182 et III p. 353 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 110 ; éd. 2 p. 187 ; éd. 5 p. 230 in obs. ; *Del.* Fl. Belg. p. 400 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 84 ; Engl. Bot. V tab. 302 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 411 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 478.

L'existence de cette belle espèce en Belgique reste problématique ! Lejeune (loc. cit.) l'a indiquée à *Coo* (Ard. — **Lg.**), à *Aywaille* (Calc. — **Lg.**) et à *Canne* (Calc. — **Lb.**). — Dans ces dernières années, M. A. Hardy l'aurait revue à *Canne* et en outre à *Spa* [Ard. — **Lg.**]. — A rechercher. — [Conf. B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 26 ; XXXIV, 2 (1895) p. 49, 124 et 141].

2 **C. rapunculoïdes** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 165 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 118 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 148 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 107 et Revue p. 47 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 130 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 183 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 154 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 110 ; éd. 2 p. 186 ; éd. 5 p. 229 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 91 ; *Del.* Fl. Belg. p. 400 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 84 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98 ; Engl. Bot. XX tab. 1369 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 426 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 478.

Lieux pierreux ou cultivés, bords des chemins. — 1673 (Herb. Soc. Jes. Lovan.). — JUR. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Post, entre Schadeck et Metzert (Lem.). — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Revogne, Froidlieu (Crép.), Villance (Dolisy), Viel-Salm (Aigr.). — **N.** : o. — **Lg.** : Trois-Ponts (P. Bounameaux), La Reid (Halin et Delrez), Stavelot (Aigr.), Francorchamps (de Dieud.), St-Roch (G. Gerardy), Spa (Louv.), Sart (Crép.), St-Roch (HF. et J. Chalant), Trois-Ponts (P. Bounameaux). — **Ht** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o — **N.** : Namur (Dev.), Bonneville (Delhaise). — **Lg.** : Chokier (TD.), Liége (Louv.), Ile Moncin (A. Maréchal), Dalhem (March.), Montfort (Louv.), Embourg (HD.), entre Limbourg et Verviers (Lej.), Hombourg (Locht), Halinsart (TD.), Soiron (Delrez), Geliveaux, Froidheid [Olne], Fraipont (M. Mich.), Goé (A. Donckier). — **Lb.** : o. — **Ht** : Angre (Loch. et Riomet), la Fagne de Chimay, Houtaing (Hocq.), Mons (Nyst), Bruyelles, Antoing (Mariss., Bern.)

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Uccle (P. et M.), Watermael, St-Gilles (Carr. et Zwend.), Ixelles (Gravis), Louvain, Kessel-Loo, Wilsele, Egenhoven, Héverlé, Lasne, Couture-St-Germain (Bg.), Rebecq-Rognon (Dand.). — **Ht** : Herquegies (Michot). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Lanaeken (Dumoulin), Lummen (Ch. Thiels), Zeelhem (Bg.), Maeseyck (Gielen). — **Bt** : Montaigu, Averbode (Ghys.). — **A.** : Tongerloo, Hersselt, Westerloo (Vhd.), Papenbrugge, Nazareth (Pq.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Anvers (Vhd.), Merxem, Austruweel, QQP. (V. d. Br.), Deurne, Wommelghem (V. Hk et De Beucker). — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 92.

— — var. **plicatula** *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 45 et in B. S. B. B. XVI (1877) p. 116.

C. plicatula *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 58.

CALC. — Lg. : Halinsart [Fraipont] (TD.), Chênée (Str.).

3 C. **rotundifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 163 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 105 et Revue p. 46 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 180, III p. 353 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 154 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 110 ; éd. 2 p. 186 ; éd. 5 p. 229 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 91 ; *Del.* Fl. Belg. p. 400 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 35 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1603 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 426 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 479.

C. minor *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 339 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 118 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 150.

C. diversifolia *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 58.

Prairies, pâturages, bruyères, bois, rochers. — 1554 (Dodoens). — C. mais R. dans certains cantons (Crép.). — D'après M. De Cock, vallée de la Dendre : o. — Dispersion à réétudier.

— — var. **tenuifolia** *Nob.*

C. tenuifolia *Hoffm.* Deutschl. Fl. (1800) p. 100.

CALC. — Lg. : rochers de la Vesdre (Sdb.), Pepinster (ÉD., TD.), Embourg (Hdy), Martinrive, Donflamme (Sdb.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 396 ; XII (1873) p. 198].

— — var. **albiflora** *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 120.

ARD. — Lx. : entre Odeigne et la Baraque de Fraiture (Sdb.), Villance (Dolisy).

— — var. **lancifolia** *Mert.* et *Koch* Deutschl. Fl. II (1826) p. 254 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 p. 406.

CALC. — Ht : Ghlin (Mart.).

4 C. **Cervicaria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 167 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 155 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 111 ; éd. 2 p. 187 ; éd. 5 p. 230 ; *Del.* Fl. Belg. p. 84 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1596 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 427 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 477.

Bois. — 1855 (Cl. Determe). — JUR. — Lx. : Croix-Rouge près Buzenol, 1883 (Gilson). — ARD. : RR. (Crép.). — Lx. : Bouillon (Del.). — N. : Louette-St-Pierre (Grav.), Vencimont (Aubert), Olloy (Aigr. et François), Oignies (Crép.), Couvin (Det.). — Lg., Ht : m. — CALC. : RR. (Crép.). — Lx. : m. — N. : Mariembourg, Roly, Géronsart, [Boussut-en-Fagne], Fagnolles (Det.). — Lg., Lb., Ht : m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

5 C. **glomerata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 166 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 117 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 151 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 107 et Revue p. 47 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 184 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 155 ; *Crép.*

Man. éd. 1 p. 111 ; éd. 2 p. 187 ; éd. 5 p. 230 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 91 ; *Del.* Fl. Belg. p. 401 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 84 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 1596 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 427 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 477.

Bois montueux, coteaux arides, pelouses. — Ind. posit. 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Arlon, Clairefontaine, entre Metzert et Schadeck, Metzert, Rachecourt, Bonnert, Frassem (Lem.), Lamorteau, *Musson*, Florenville (Crép.). — ARD. [Semois] R. (Crép.). — Lx. : environs d'Herbemont, AC. (Crép.), Auby, Bouillon [plusieurs habitations] (Del.). — N. : o. — Lg. : l'Hertogenwald [vers Goé, Membach et Jalhay] (A. Donckier), Sart (M. Mich.). — Ht : o. — CALC. : R. [mais C. dans ses habit.] (Crép.). — Lx. : o. — N. : Han-sur-Lesse, Wawreille (Crép.). — Lg. : Huy (A. Larnelle), Engis (L. Colard, Cluys.), Vesdre et Amblève, AR. : Bilstain (Crép.), Les Surdents [Stembert] (Remael, C. Bouhon), Dolhain (Sdb.), de Limbourg à Verviers, Cornesse, Nessonvaux (Lej.), Halinsart (HF.), Forêt (Str.), Chaudfontaine (Louv.), Raborive (HD.), Amblève (Louv.), Donflamme (HF.). — Lb. ? *Montagne St-Pierre* (Lej.). — Ht : Landelies (Chabaut), env. de Mons, C (Nyst), Ciply, Baudour (Hocq.), Obourg, Havré (Mart.), *Tournai* (Dmrt.). — ARG.-SABL. : *, * CAMP. et POLD., MARIT. : m.

Obs. — Cette espèce a été indiquée sur quelques points des zones argelo-sablonneuse et campinienne. Y était-elle indigène ? — ARG.-SABL. — Bt : *Schaerbeek*, *Laeken*, 1812 (Kickx, Fl. Bruxell. p. 123), berge du canal près de *Heembeek* (Suttor et Troch). — L'abbé Vandenborn a indiqué cette Campanule comme étant naturalisée dans les haies à Cortessem [Arg.-Sabl. — Lb.) et Diepenbeek (Camp. — Lb.).

C. glomerata var. **aggregata** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 58.

C. aggregata *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol., Suppl. (1813) p. 100.

JUR. — Lx. : Metzert, Rachecourt (Lem.).

— — var. **elliptica** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 58 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 184.

C. elliptica *Kit.* in *Schult.* Oestr. Fl. II (1794) p. 410 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 47.

CALC. — Lg. : entre Dolhain et Verviers (Lej.).

— — var. **sparsiflora** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 47 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 58 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 184.

Sect. 2. **Rapunculus** *Boiss.*

6 **C. persicifolia** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 164 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 118 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 128 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 106 et Revue p. 47 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 130 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 182 et III p. 353 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 154 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 110 ; éd. 2 p. 187 ; éd. 5 p. 230 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 91 ; *Del.* Fl. Belg. p. 401 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 84 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1613 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 425 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 481.

Bois montueux, rochers, bords des chemins creux. — Ind. vag. 1554 (Dodoens), ind. posit. 1693 (Ray). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bois St-Lambert, entre Tintigny et Bellefontaine (Sdb.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : AC. Semois (Crép.), Bouillon (Del.), Frahan (Crép.), Les Hayons (Del.), Laroche, Fays-les-Veneurs (Crép.), Hoffels, Viel-Salm (Van Bast.). — **N.** : Membre, Vresse, Oisy, Nafraiture (Crép.), vallée de la Houille (Del.), Couvin (Dinot). — **Lg.** : Stavelot (Aigr.), St-Roch (HF. et J. Chalant), Spa (Ray). — **Ht.** : o. — CALC. : AC. [surtout partie mérid.] (Crép.). — **Lx., N., Lg.** : AC. — **Lb.** : Petit-Lanaye (Hdy). — **Ht** : Montigny le-Tilleul (Sdb.), Baudour, Mons, Bruyelles Hocq.), Beclers (Michot), Obourg (Mart.), env. de Tournai (Mariss.), Vaulx (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Bt** : Piétrebais, Rouxmiroir, Dongelberg (Antoine), Nivelles (Hdy), *Glabbeek*, *Binckom*, *Lubbeek* (Th.). — CAMP. — **Lb.** ? *Beverloo ?* (West.). — **Fl. or.** : Luchteren près Tronchiennes (Pq.). — POLD. — **A.** : *Eeckeren* (Dek., Vhd.), *Cappelen*, *Putte* (V. Hk et De Beuck. Antw. anal. Fl. p. 185). — MARIT. : o. ou m.

C. **persicifolia** var. **grandiflora** *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 705 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 47.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.). — **Lb.** : Neder-Canne (Hdy).

— — var. **hispida** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 47 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 182 et Choix de pl. n. 967.

C. hispida *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 299.

CALC. — **N.** : env. de Rochefort (Crép.). — **Lg.** : Verviers (Lej.).

— — var. **lasiocalyx** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 187 ; *Del.* Fl. Belg. (1888) p. 401.

CALC. — **N.** : Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.). — **Lg.** : Ahin (Cluys.), entre Barse et Regissa (Mans.).

Obs. — Une var. à fl. blanches [albiflora] de cette espèce a été trouvée à Nivelles [Lixhe] (Hdy), Modave (Louv.), Ampsin (TD.), Comblain-au-Pont (A. Donckier), Membach (HD., HF.), Aywaille (Moreau).

7 C. **Rapunculus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 164 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 118 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 149 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 106 et Revue p. 46 et 228 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 181 et III p. 353 ; *Bell.* Fl. Nam p. 154 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 110 ; éd. 2 p. 187 ; éd. 5 p. 230 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 91 ; *Del.* Fl. Belg. p. 401 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 85 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1613 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 425 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 482.

Bois, haies, prairies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP., POLD. : AC., AR. (Crép.). — MARIT. : C. (Crép.).

— — var. **caule ramosissimo** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 46.

C. patula *Lej.* [non *L.*] Fl. Spa I (1811) p. 106 ; ? *Kickx* Fl. Bruxell. p. 122 ; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 132.

ARG.-SABL. — **Bt** : *Schaerbeek* (Kx), Maransart (Bg.).

C. **Rapunculus** var. **albiflora** *Pâque* in B. S. B. B. XIX (1880) p. 18. CAMP. — **A.** : Turnhout (Pq.).

8 C. **patula** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 163; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 43; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 181; *Crép.* Man. éd. 1 p. 110; éd. 2 p. 187; éd. 5 p. 230; *Del.* Fl. Belg. p. 401; *Dev.* Fl. Belg. p. 84; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1614; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 420; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 482.

Coteaux boisés, rochers, buissons. — Ind. posit. 1824 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Marcourt (Crép.), env. de St-Hubert (Beauj.), Jupille (Crép.), *Viel-Salm* (Aigr.). — CALC. : RR. (Crép.). — **Lg.** : entre Sougnez et Aywaille (Crép.), Comblain-au-Pont (Lej.). — **Ht** : Warchain (de Prins). — ARG.-SABL : RR. (Crép.). — **Bt** : *Schaerbeek?* (Kickx, Fl. Bruxell. p. 122 an var. praec.), St Job, Vert-Chasseur [Uccle] (Err.), *Dongelberg* (Thys). — CAMP. : RR. (Crép.). — **A.** : Oosthoven (J. Quartier). — **Fl. or.** : Melle, Laerne (Crép.), Destelbergen (De Keyser). — **Fl. occ.** : Waeken (De Keyser). — POLD., MARIT. : o. ou m.

2 SPECULARIA *Heist.* Syst. pl. Gen. (1748) p. 8; *Schönland* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1892) p. 52.

1 S. **Speculum** (*L.*) *A. DC.* Monog. Campanul. (1830) p. 316; *Bell.* Fl. Nam. p. 153; *Crép.* Man. éd. 1 p. 111; éd. 2 p. 187; éd. 5 p. 230; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 92; *Del.* Fl. Belg. p. 400; *Dev.* Fl. Belg. p. 85; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 99; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1616; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 428; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 483.

Campanula — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 168; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 118; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 151; *Lej.* Fl. Spa I p. 108; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 185 et III p. 353.

Prismatocarpus — *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 835; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 59; *Michot* Fl. du Hain. p. 80.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR. (Crép.), AC. (Lem.). — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Frahan (Del.), Mont (Henry), St-Hubert (Tosq.), Villance (Dolisy). — **N.** : Oisy (Henry). — **Lg.** : St-Roch (Pirenne). — CALC. : AR. (Crép.), AC. (TD.). — ARG.-SABL. : C. AC. (Crép.). — CAMP. : C. AC. (Crép.), mais serait AR. aux env. de Hasselt (Bamps), et de Diest [Caggevinne, Schaffen] (Ghys.). — POLD. : RR. (Crép.). — **A.** : Schilde, Wyneghem (Ern. Ghysebrechts). — MARIT. : o. — [Cenf. B. S. B. B. IX (1870) p. 93].

Obs. — A. Devos a trouvé à Evrehailles [Calc. — **N.**] une variété de cette espèce à sépales dépassant la corolle.

2 S. **hybrida** (*L.*) *A. DC.* Monog. Campanul. (1830) p. 318; *Bell.* Fl. Nam. p. 153; *Crép.* Man. éd. 1 p. 111; éd. 2 p. 187; éd. 5 p. 230; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 92; *Del.* Fl. Belg. p. 400;

Dev. Fl. Belg. p. 85 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 178 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 99 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1616 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 428 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 483.

Campanula hybrida *L* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 168 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 108 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 131 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 185.

Prismatocarpus — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 59 ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 19 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 89.

Moissons, lieux cultivés. — 1811 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : o. ou m. — CALC. : AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : AC. dans le canton de Rochefort : Rochefort, St Remy, Éprave, Han-sur-Lesse, Auffe, Belvaux (Crép.), Philippeville et env. dans toutes les moissons (Cogn.), Olloy (Aigr. et François), Romerée (Det.), Champalle, Lives (Sdb.), Bouge (V. et J. Barbier). — **Lg** : Modave (Hty), Pailhe, Tillesse (Wathelet), Marchin (Maus.), Hamoir (Dev.). — **Lb.** : *Castert* (Dumoulin). — **Ht** : Beaumont, Chimay, Solre St-Géry (Sdb.), Renlies (Hdy et Lebrun), Obourg, Maisières (Mart.), Ciply, Ghlin, Douvrain (Cogn.), Bonne-Espérance (Carn.), Mourcourt (Hocq.), Obigies (Carn.), Kain (Hocq., Carn.), La Tombe (Dmrt.), Pecq (Michot), Tournai (Dmrt.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Loupoigne, Baisy-Thy (Dand.), vers Bruxelles (Hocq., Dek. et Passy), St-Gilles (P. et M.), Uccle (Dek. et Passy, P. et M.), Woluwe-St-Lambert (Mart.), Saventhem, Stenockerzeel (Bg.), Roodebeek, Stockel (Kx), Louvain (Carn.), Parc, Winxele, Terbank, Eegenhoven, Glabais, Vieux Genappe (Bg.), Rebecq-Rognon (Cogn.), Loupoigne, Baisy-Thy (Dand.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Sotteghem (Crép.). — **Fl. occ.** o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Peuthy (Camp.), Perck, Melsbroeck (Bg.). — **A.** : Lierre (Vhd.), Moortzel, Contich [lim. avec Pold.] (V. Hk). — **Fl. or.** : Gand et env. (Fenninger, Coem.), Destelbergen, Heusden, Eecloo (Crép.). — POLD. — **A.** : Merxem (V. d. Br.). — MARIT. : o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1890) p. 93].

3 PHYTEUMA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 46 ; *Schoenland* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1889) p. 53.

1 **P. spicatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 171 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 133 ; *Lej.* Fl. Spa I p. 109 et Revue p. 48 ; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 179 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 153 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 111 ; éd. 2 p. 188 ; éd. 5 p. 231 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 92 ; *Del.* Fl. Belg. p. 403 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 85 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 177 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1586 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 427 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 484.

Rapunculus — *Lam.* Fl. Franç. III (1778) p. 330 pr. p. ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 117.

Bois, pâturages ombragés, prairies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. : AC., AR. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : St-Trond, AC. (Vdb.), Stevoort, Runxt (Geraets). — **Bt** : AC., AR. (Rouc., Kx, P. et M., etc.). — **Fl. or.** : R. (Rouc.), ind. plus détaill. : o. — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Bt** : Perck, Bergh (Wesm.), Averbode (Vdb.), Aerschot (Dev.). — POLD. — **A.** : Brasschaet (Vhd.), Eeckeren, Donck, Schooten (V. Hk), entre Wilryck et Hoboken (V. d. Br.). — MARIT. : o.

P. spicatum var. **nigrum** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 188; éd. 5 p. 231; *Dev.* Fl. Belg. p. 85; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98.

P. nigrum *F. W. Schmidt* Fl. Boëm. II (1794) p. 87; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 48; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 180 in obs.; *Michot* Fl. du Hain. p. 80; *Bell.* Fl. Nam. p. 153; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 403; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1586; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 484.

P. orbiculare *Auct.* [non *L.*]; *Lej.* Fl. Spa I (1811) p. 109; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 129; *Crép.* Man. éd. 1 p. 110.

ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: Pont-à-Lesse (Sdb.), Dave (C. Droechout), Olloy (Aigr.). — **Lg.**: AC., AR. (Lej., Str., etc.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Ham-sur-Heure (Michot), Angre (Riomet), Fontaine-l'Évêque (Hocq.). — ARG.-SABL. — **N.**: o. — **Lg.**: Marneffe (TD.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Tervueren (Bg.), Auderghem, Rouge-Cloître, Bois de la Cambre, Beersel, Berchem-Ste-Agathe (P. et M.), Linthout (Anspach), Groenendael, Laerbeek, Dilbeek, (Carr. et Zwend.), Becquevoort, Molenbeek-Weersbeek (Ghys.), St Servais [Melin] (Thys), Nivelles, Bonlez, Gistorex (J. Barbier), Bousval (P. et M.), Kessel-Loo, Linden (Heck.), Pellenberg (Bg.), Nethen (Wesm.). — **Ht**: o. — **Fl. or.**: vallée de la Dendre, CC. (De Cock). — **Fl. occ.**: o. — CAMP. — **Lb.**: Tessenderloo (Ghys.). — **Bt**: Elewyt (Camp.), Thielt-Notre-Dame (Th.), Averbode (Kx), Wolfsdonck (Ghys.), Hever, Boortmeerbeek, Aerschot (Dev.), Gelrode. Everbergh (Bg.). — POLD. — **A.**: Donck, Brasschaet (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. I (1892) p. 185].

Trib. WAHLENBERGIEAE.

4 WAHLENBERGIA *Schrad.* Cat. Hort. Gotting. (1814) et in Comm. Gotting. VI (1823-27) p. 123.

1 **W. hederacea** (*L.*) *Reichb.* Pl. crit. V (1827) p. 47; *Bell.* Fl. Nam. p. 155; *Crép.* L'Ardenne p. 44 et Man. éd. 1 p. 111; éd. 2 p. 189; éd. 5 p. 232; *Del.* Fl. Belg. p. 402; *Dev.* Fl. Belg. p. 82; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 177; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 99; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 430; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 485.

Campanula — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 169; *Rouc.* Fl. N. Er. I p. 150; *Lej.* Fl. Spa I p. 108; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 185; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 504.

Roucela — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 58.

Prairies marécageuses ou tourbeuses. — JUR. — **Lx.**: *Arlon* (Tin.), Stockem (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Sugny, Mouzaive, Sensenruth, Plainevaux (Del.), Recogne, Achouffe, Wibrin, Dochamps, Bastogne, Odeigne, Laroche (Crép.), Bihain, Ville-du-Bois, ruisseau des Alleines (Sdb.), Carlsbourg (Maubert), env. d'Ochamps, Mont, Haut-Fays, entre Lesse et Daverdisse (Crép.), Nisramont (Van Bast.), Villance (Dolisy), Viel-Salm (Van Bast.). — **N.**: Louette-St-Pierre, Louette-St-Denis, Willerzie (Grav.), Bruly, Houdremont, Patignies, Sart-Custinne, Gribelle, Rienne, Malvoisin, Vencimont, Membre, Vresse, Oisy, Alle, Botassart (Crép.). — **Lg.**: Nonceveux, entre Werbomont et Habiémont, Chevron, Basse-Bodeux, Coo, La Gleize, Trois-Ponts, Fosse, entre Bras [**Lx.**] et Vaux-Chavanne, Francorchamps, Stavelot (Crép.),

entre Spa et Baronheid, Spa, Sart, l'Hertogenwald à Jalhay [ruisseau de Magawe] (A. Donckier). — **Ht** : m. — CALC. : RR. [lim. avec Ard.] (Crép.). — **Lx.**, **N.** : o ou m. — **Lg.** : Membach (A. Donckier), Targnon, Soknion et Ry de Banneux [Fraipont] (TD., M. Mich.). — **Lb.** et **Ht** : o ou m. — ARG.-SABL. : m. — CAMP. : R. [**Lb.** et **A.**] (Crép.). — **Lb.** : Beverloo et env. (West.). — **Bt** : *Peuthy*, 1847 (Wesm.). — **A.** : Lierre (F. Mull.), Westerloo (Kx). Tongerloo, Gheel, Oevel (Vhd.), Hérenthals (Sdb.), Oolen (Ghys.), entre Westmalle et Brecht (Rss). — **Fl. or.** et **occ.** : o ou m. — POLD., MARIT. : o ou m.

Obs. — Dekin et Passy [Fl. Bruxell. (1814) p. 18] ont indiqué cette espèce dans les environs de Bruxelles indication manquant de précision. Peuthy en est le point le plus rapproché où cette espèce a été vue.

5 JASIONE *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 677; *Schoenland* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1889) p. 59.

1 J. **montana** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 928; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 278; *Lej.* Fl. Spa I p. 109 et Revue p. 48; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 179 et III p. 352; *Bell.* Fl. Nam. p. 152; *Crép.* Man. éd. 1 p. 112; éd. 2 p. 188; éd. 5 p. 231; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 92; *Del.* Fl. Belg. p. 403; *Dev.* Fl. Belg. p. 86; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 177; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 98; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1578; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 430; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 488.

J. undulata *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 3; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 13.

Coteaux arides, bruyères, bords des chemins [terrains siliceux]. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP, : C., AC. (Crép.). — POLD. — **A.** : Wilryck, Merxem (Dek.). — MARIT. : C., AC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 277 et

— — var. **glabra** *Nob.*

CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Olloy (Aigr.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Uccle (Aigr.).

— — var. **humilis** (*Lej.*) *Nob.*

J. perennis *L.* var. — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) d. 228.

J. humilis *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 133.

ARD. — **Lx.** : Martelange (Tin.).

— — var. **albiflora** *Dandois* in B. S. B. B. IV (1865) p. 147.

ARG.-SABL. — **Bt** : Baisy-Thy (Dand.), Langdorp [lim. avec Camp.] (Th.).

Subfam. LOBELIOIDEAE.

6 LOBELIA *L.* Fl. Lappon. (1737) p. 227; *Schoenland* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1889) p. 66.

1 L. **Dortmanna** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 929; *Lej.* Fl. Spa I p. 110 et Revue p. 49 et 229; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 131; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 178 et III p. 352; *Crép.* Man. éd. 1 p. 112; éd. 2

p. 189 ; éd. 5 p. 233 ; *Del.* Fl. Belg. p. 398 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 88 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 177 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 99 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1618 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 396 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 487.

Étangs, mares. — JUR., ARD. : m. (Crép.). — CALC. : ? — ARG.-SABL. — **Fl. occ.** : Zonnebeke près Gheluvelt, oct. 1856 (Em. de Laveleye). — CAMP. : AR., R., mais CC. dans ses habitations [**Lb.** et **A.**] (Crép.). — **Lb.** : Pétersheim (Dossin), Munsterbilsen (Van Segv.), Lanaeken (Dumoulin), Diepenbeek, Genck, Zonhoven (Vdb.), env. de Hasselt et de Genck, C. (Bamps), Quaed-Mechelen, entre Beeringen et Oostham, Heppen (Vdb.), Gellick (Van Segv.), Lanklaer (Mlle Goetbloets), Beverloo, Kerkhoven (West.), Helchtel, entre Helchtel et Asch (Crép.). — **Bt** : *Averbode*, encore en 1852 (Vhd.), entre Averbode [**Bt**] et Hersselt [**A.**] (1822, Decaisne ; 1889, Ghys.), Beggynendyck (Bg.). — **A.** : entre Hersselt et Veerle, entre Gheel et Casterlé (Vhd.), vers Eynthout (Kx), s'Gravenwezel, Rethy, Schilde (Rss), Hoogstraeten, Wortel (Sommé), Ryckeworzel (De Bosschere), entre Schilde et Brecht (Ghys.), Stokt (Pq.). — **Fl. or.** : Kraene-Poel [Aeltre] (Coem., V. d. M.). — **Fl. occ.** : o ou m. — POLD. : o ou m. — MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. XIII (1874) p. 227-29].

Obs. — En 1863, Nève et Hécart auraient récolté cette curieuse plante au lac ou mer de *Stambruges* [Calc. — **Ht**] aujourd'hui asséché.

Fam. CUCURBITACEAE.

1 BRYONIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 298 ; *E. G. O. Müller* et *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1891) p. 25 fig. 16.

1 **B. diocia** *Jacq.* Fl. Austr. II (1774) p. 59 tab. 199 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 244 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 260 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 151 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 113 ; éd. 2 p. 190 ; éd. 5 p. 234 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 93 ; *Del.* Fl. Belg. p. 404 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 92 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 143 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 99 ; Engl. Bot. VII tab. 439 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 433 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 246.

B. alba *Auct.* [non *L.*] *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 240.

B. scarlatina *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 54.

Haies, buissons. — 1554 (Dodoens). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : Arlon, Athus (Lem.). — ARD. : RRR. (Crép.). — **Lg.** : Sasserotte (Louv.). — CALC. : vallée de la Meuse, AC., aill. R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Meuse, AC. (Crép.), aill. : Roly (Det.). — **Lg.** : Meuse et Hoyoux, AC. (Crép.), aill. AR. : Donflamme (HD.), Esneux (TD., HF.), Tilff, Embourg (Louv.), Angleur (HF.), Vennes (HD.), Chênée (Louv.), Membach (HD.), Goé (TD.), Hodbomont (Mlle E. de Pinto), Soiron (Dewaide), Cornesse (Dewaide et Joris), Olne (HF.), Chaudfontaine (Louv.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Angre, Marchipont (Riomet), St-Denis (Sdb.), Kain, Warchin (Bern.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **N.** ; o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Hasselt, R. (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Vilvorde (Campion), Thielt-N.-D. (Th.), Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Schaffen, Molenstede, Becquevoort, Montaigu (Ghys.), Averbode (Vhd.). — **A.** : Turnhout (J. Quartier), Heyst-op-den-Berg (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : R. (Crép.). —

A. : Deurne, Wyneghem (V. Ek et De Beucker). — Fl. or. et occ. : o. — MARIT. : R. (Crép.). — Fl. occ. : Coxyde (Bg.), Nieuport (Sdb.), Lombartzyde, Lisseweghe (Bg.), Westende (Sdb.), Heyst, Knocke (Bg.).

Obs. — Une forme de cette espèce à feuilles lacimées existe à Bois-l'Évêque [Liége] (HD.).

Fam. COMPOSITACEAE.

Subfam. TUBULOIDEAE.

Trib. CORYMBIFERAE.

1 EUPATORIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 247 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1890) p. 138.

1 E. **cannabinum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 838 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 13 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 216 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 153 et Revue p. 171 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 135 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 130 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 133 ; éd. 2 p. 226 ; éd. 5 p. 278 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 100 ; *Del.* Fl. Belg. p. 354 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 64 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 159 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 892 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 521 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 396.

Bords des eaux, bois humides. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — Lx. : vallée de la Semois, AC. (Crép., Del., etc.), aill. : Our, St-Michel (Crép.). — N. : Louette-St-Pierre (Grav.). — Lg. : St-Roch (Pirenne). — Ht : o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C., AC. (Crép.).

2 SOLIDAGO *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 253 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1890) p. 147.

1 S. **Virga-aurea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 880 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 170 et Revue p. 176 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 165 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 126 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 130 ; éd. 2 p. 221 ; ed. 5 p. 273 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 102 ; *Del.* Fl. Belg. p. 367 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 59 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 160 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 911 et 912 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 510 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 387.

S. vulgaris *Lam* Fl. Franç. II (1778) p. 145 ; *Lestib* Botanogr. éd. 1 p. 26 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 235.

Bois, taillis, pâturages. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.), mais serait R. aux env. de St-Trond [Lb] (Vdb.). — CAMP. : AR. (Crép.), mais A. : C. (Vhd), env. de Turnhout, R. [Gierle] (Pq). — POLD., MARIT. : o.

Obs. 1. — Lejeune constatait déjà que cette espèce varie prodigieusement, il a indiqué [loc. cit.] aux environs de Verviers, les variétés *longifolia*, *integrifolia* et *pumila*.

Obs. 2. Le *S. canadensis* L, cultivé, se rencontre çà et là échappé des jardins et comme naturalisé (Crép.). — CALC. — **N.** : Dinant (Coyon). — **Lg.** : Javaz [Bas-Oha] (HD.), Ougrée (TD.), Liége (HD.), Haute-Fraipont (M. Mich.). — **Ht** : Quiévrain (Riomet), Virelles (Cogn.). — CAMP. — **Bt** : Diest, Schaffen (Ghys.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 100].

3 BELLIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 256 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1890) p. 156.

1 **B. perennis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 856 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 22 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 251 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 174 et Revue p. 178 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 155 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 121 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 127 ; éd. 2 p. 215 ; éd. 5 p. 266 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 101 ; *Del.* Fl. Belg. p. 361 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 60 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 160 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 918 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 499 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 390.

Prairies, pâturages, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **caulescens** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 178 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 156.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

4 ASTER *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 254 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1898) p. 161.

Sect. 1. **Linosyris** *O. Hoffm.*

1 **A. Linosyris** (*L.*) *Bernh.* Verz. Pfl. Geg. Erfurt (1800) p. 151.

Chrysocoma — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 841 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 9 ; *Lej.* Fl. Spa. II p. 154 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 135 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 405 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 262.

Linosyris vulgaris *Cass.* ex *Less.* Syn. Composit. (1832) p. 195 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 127 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 131 ; éd. 2 p. 223 ; éd. 5 p. 274 ; *Del.* Fl. Belg. p. 356 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 59 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 160 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Dietr.* Fl. Boruss. VIII tab. 528 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 512 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 386.

Coteaux arides, taillis montueux, rochers. — 1813 (Lejeune). — JUR. : o. ou m. — ARD. : m. — CALC. : R. mais C. dans ses habit. [part. mérid.] (Crép.). — **Lx.** : o. ? — **N.** : Han-sur-Lesse, Auffe, Belvaux, Wawreille (Crép.), Poilvache (Barbier), Houx (V. et J. Barbier), Champalle [Yvoir] (Dev.), entre Mariembourg et Dourbes (Det.), Olloy (Aigr.). — **Lg.** : entre Sougnez et Aywaille (Lej., Crép.). — **Lb.** : m. — **Ht** : o. ou m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m. — [Conf. B. S. B. B. IX (1890) p. 344].

Obs. — Cette rare espèce a été indiquée sur plusieurs autres points du pays, mais sans doute par erreur. Voici ces indications plus que douteuses : — ARD. — **Lg.** : *Spa* (E. J. Wolf). — CALC. — **Lx.** : *Durbuy* (Mathieu). — **Ht** : *Mont Panisel* [Mons] et muraille à *Rumillies* (Michot), *Antoing* (Wsst.). — CAMP. — **Lb.** : collines sablonneuses aux environs de *Beverloo* et d'*Eppe* [Westendorp sec. Van Haesendonck, Prodr. Fl. Anv. (1841) p. 386].

Sect. 2. **Tripolium** *O. Hoffm.*

2 A. **Tripolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 872 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 163 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 131 ; éd. 2 p. 222 ; éd. 5 p. 274 ; *Del.* Fl. Belg. p. 365 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 62 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 160 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 907 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 101 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 387.

A. palustris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 143 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 25 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 232.

Bords des eaux, marais. — 1554 (Dodoens). — POLD., MARIT. : AC. (Crép.).

— — var. **luteus** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 222.

Tripolium luteum *Clusius* Rarior. stirp. hist. (1583) p. 152 ; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 388.

POLD. — **A.** : Fort Marie près d'Anvers (Vhd.). — **Fl. occ.** : Hazegras près Knocke (Sdb.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Nieuport (Mart.), Knocke (Sdb.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 118 ; VII (1868) p. 351].

Obs. — On rencontre plusieurs espèces d'*Aster* naturalisées aux bords des rivières, notamment :

* A. **brumalis** *Nees* Syn. Aster. (1832) p. 70 ; *Del.* Fl. Belg. p. 364 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 102.

CALC. — **Lg.** : Angleur (HD.). — **Ht** : Casteau (Mart.).

* A. **leucanthemus** *Desf.* Cat. Hort. Paris, éd. 3 (1812) p. 401 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 164 ; *Del.* Fl. Belg. p. 365.

A. lanceolatus *Lej.* [non *Willd.*] Rev. Fl. Spa (1824) p. 175 ; *M. Mich.* Fl. de Nessonv. p. 236.

CALC. — **Lg.** : bords de la Meuse à Hermalle-sous-Argenteau (Tilm.), Naivagne (March.), bords du ruisseau de Dison et de la Vesdre de Verviers à Pepinster (Lej.), Flère [Cornesse], Goffontaine, Nessonvaux, Trooz, Fraipont (M. Mich.).). — **Ht** : Escanaffles (Dmrt.).

* A. **multiflorus** *Ait.* Hort. Kew. III (1789) p. 203 ; *Del.* Fl. Belg. p. 365 ; *Dand.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 148 ; *Britton* et *Brown* Ill. Fl. N. U. St. III p. 381 fig. 3802.

ARG.-SABL. — **Ht** : Feluy (Dand.).

* A. **Novae-Angliae** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 875 ; *Del.* Fl. Belg. p. 365 ; *Britton* et *Brown* Ill. Fl. N. U. St. III p. 366 fig. 3760.

CALC. — **Lg.** : Angleur (HD.), Goffontaine (TD.), Fraipont (Soc. bot de Ness.).

* **A. Novi-Belgii** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 877; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 67; *Del.* Fl. Belg. p. 364; *M. Mich.* Fl. de Nessonv. p. 236; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 102; *Britton* et *Brown* Ill. Fl. N. U. St. III p. 370 fig. 3773.

CALC. — Lg.: Herstal (M. Mich.), bords de la Vesdre (Lej.), Goffontaine (TD.). — CAMP. — Lb.: Diepenbeek (Vdb.), C. près de Hasselt (Olislagers). — Bt: Diest, Schaffen (Ghys.). — A.: Tongerloo, Zammel, Vaerendonck, Herselt, Westerloo (Vhd.), Hérenthals (J. Quartier), Broekzyde (Pq.). — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 15].

* **A. salignus** *Willd.* Sp. pl. III (1800) p. 2040; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 101; *Del.* Fl. Belg. p. 365; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 908; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 103. — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 146-48; VI (1867) p. 450 et IX (1870) p. 101].

ARG.-SABL. — Bt: env. de Bruxelles (Piré et Carron), Ixelles (Ronday). — Ht: prairie entre Feluy et Bornival (Dand.). — CALC. — Lg: Sclessin (TD.).

* **A. Tradescanti** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 876; *Britton* et *Brown* Ill. Fl. N. U. St. III p. 373 fig. 3795.

A. parviflorus *Nees* [non *A. Gray*] Syn. Aster. (1832) p. 29; *Del.* Fl. Belg. p. 365.

CALC. — Lg.: Sclessin, Herstal (TD.), Nessonvaux, Fraipont (M. Mich.).

Obs. — L'*A. Amellus* L. se rencontre plus rarement encore échappé des cultures, il a été indiqué à *Géronsart* [Calc. — N.] (Aigr.), *Fraipont* [Calc. — Lg.] (M. Mich.) et à *Anderlecht* [Arg.-Sabl. — Bt] (Matagne).

5 ERIGERON *L.* Hort. Cliffort. (1737) p. 407; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1890) p. 164.

Sect. 1. **Trimorphaea** *Cass.*

1 E. **acre** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 653; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 24; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 231; *Lej.* Fl. Spa II p. 163 et Revue p. 173; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 161; *Bell.* Fl. Nam. p. 126; *Crép.* Man. éd. 1 p. 131; éd. 2 p. 222; éd. 5 p. 273; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 101; *Del.* Fl. Belg. p. 365; *Dev.* Fl. Belg. p. 61; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 110; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 917; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 510; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 389.

Trimorphaea — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 67.

Coteau secs, bords des chemins, pelouses. — 1781 (Lestiboudois). — JUR.: AC. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — Lx.: Sugny, Rochehaut (Del.), Villance (Dolisy). — N.: Monceau-en-Ardenne (Del.). — Lg., Ht: o. — CALC.: AC. (Crép.), mais d'après M. Riomet serait RR. dans le Hainaut mérid.-or. [entre Marchipont et Baisieux].

ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP.: R. (Crép.). — Lb.: o. — Bt: Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Schaffen, Averbode, AR. (Ghys.). — A.: Heyzyde (Pq.), Raevels (Pq.). — Fl. or.: Nazareth (Coem.). — Fl. occ.: o. —

POLD. : R. (Crép.). — Fl. occ. : entre la frontière franç et La Panne, entre Nieuport et Coxyde (Bg., Err.), Ostende (Wesm., Melle Véro).

E. acre var. **pauciflorum** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1827) p. 173.

E. pauciflorum *Weihe* [ubi ?]; *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 162.

CALC. — Lg. : Liége (Lej.).

Obs. — Dans le Prodrome de la Flore du Brabant (1861) p. 64, MM. Van Heurck et Wesmael ont décrit une variété de cette espèce que L. Piré avait découverte à Beersel [Arg.-Sabl.--Bt], qu'ils ont appelée *Pirei* [sphalm. *Pireti*].

Sect. 2. **Caenotus** *Nutt.*

* E. **canadense** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 863; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 231; *Lej.* Fl. Spa II p. 162 et Revue p. 173; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 163; *Bell.* Fl. Nam. p. 127; *Crép.* Man. éd. 1 p. 131; éd. 2 p. 222; éd. 5 p. 273; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 101; *Del.* Fl. Belg. p. 365; *Dev.* Fl. Belg. p. 61; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 160; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 917; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 510; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 389.

E. paniculatum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 141; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 25.

Bords des chemins, décombres, lieux incultes. — 1803 (Roucel). — JUR. — Lx. : Buzenol (Sdb.), Tontelange, Clairefontaine, Fouches (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Sugny, Poupehan (Del.), Villance (Dolisy). — N. : Monceau-en-Ardenne (Crép.). — Lg., Ht : o. — CALC. : AC. mais o. dans certains cantons (Crép.). — ARG.-SABL., CAMP. : C. (Crép.). — POLD., MARIT. : AC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 100].

Sect. 3. **Euerigeron** *A. Gray.*

* E. **annuum** (*L.*) *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 431; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 162.

Stenactis — *Cass.* Dict. sci. nat. XXXVII (1825 ?) p. 485; *Crép.* Man. éd. 1 p. 131 in obs.; éd. 2 p. 222; éd. 5 p. 274; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 101; *Del.* Fl. Belg. p. 366; *Dev.* Fl. Belg. p. 60; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 160; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 99; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 389.

Aster — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 875; Fl. Dan. III tab. 486; *Lej.* Fl. Spa II p. 169 et Revue p. 175; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 42.

Phalacroloma — *Dmrt.* Fl Belg. (1827) p. 67; B. S. B. B. III (1864) p. 397.

Bords des chemins, lieux incultes, buissons, pelouses. — 1813 (Roucel fide Lejeune). — JUR., ARD. : o. — CALC. : RR. (Crép.). — Lg. : *env. de Verviers* (Lej.), Sclessin (TD.). — ARG.-SABL. : R., mais assez souvent CC. dans ses habit. (Crép.). — Bt : *Bruxelles*, 1813 (Rouc.), Ixelles (P. et M.), Etterbeek (Dek. et Passy, Grun), Watermael (Carr. et Zwend., HD.), Boitsfort, Hoeylaert (P. et M.), Groenendael (Dek. et Passy, Wesm.), La Hulpe (Bordet), Uccle (Err.), Saventhem (Moke et Bordet), Louvain, 1803 (Rouc.), Argenteuil (Heck.). — Ht, Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : o. — Bt : Vilvorde (Laurent), le long du canal de Louvain à Malines vis-à-vis de Thildonck,

Wespelaer, Campenhout, Boortmeerbeek et Hever [lim. avec Arg.-Sabl.] (Bg). — **A.** : Malines (Rouc., Defacqz), entre Malines et Waelhem (Bg.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 101].

6 FILAGO *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 927 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1890) p. 181.

Sect. 1. **Gifola** [*Cass.*] *Nym.*

1 **F. germanica** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1311 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 123 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129 ; éd. 2 p. 219 ; éd. 5 p. 270 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 104 ; *Del.* Fl. Belg. p. 352 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 501 et Atlas tab. 26 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 384.

Gnaphalium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 857 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 159 et Revue p. 173 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 140 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 416 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 39.

Gifola — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 68.

F. vulgaris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 61 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 9 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 275.

Lieux incultes, coteaux arides, bords des chemins, champs cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : AR., R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Del.), Carlsbourg (Maub.), Mont, Haut-Fays (Henry), Hatrival (Dolisy). — **N.** : Louette-St-Pierre (Grav.), Moncean, Willerzie (Del.), Bourseigne (Grav.). — **Lg.**, **Ht** : o. — CALC. : C., AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : AC., AR. (Vdb.). — **Bt** : AC. — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. ; AR., R. (Crép.). — **Lb.** : Curange (Ghys.), Zeelhem (Ghys.). — **Bt** : Thielt-N.-D. (Th.), Averbode (Vhd.), Diest, Schaffen, Sichem, Caggevinne-Assent, Montaigu (Ghys.), Aerschot (Th.). — **Fl. or.** : Melle (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **Fl. or.** : Kieldrecht (Vhd.). — MARIT. : o.

— — var. **canescens** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 501.

F. canescens *Jord.* Obs. pl. nouv. ou crit. III (1846) p. 202.

CALC. — **N.** : Houx (Sdb.). — **Ht** : Spiennes, St-Denis (Mart.).

— — var. **lutescens** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 501.

F. lutescens *Jord.* Obs. pl. nouv. ou crit. III (1846) p. 210 tab. 7 ; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 2, III p. 338 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. I p. 7.

CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.).

2 **F. spathulata** *Presl* Delic. Prag. (1822) p. 99 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 122 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129 ; éd. 2 p. 219 ; éd. 5 p. 270 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 104 ; *Del.* Fl. Belg. p. 353 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161 ; *Jord.* Obs. pl. nouv. ou crit. III tab. 7 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 384.

Gnaphalium — *Devos* [non *Alior.*] Fl. Belg. (1885) p. 39.

F. germanica L. var. — *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg (1892) p. 92.

F. Jussiaei *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 500.

Bords des chemins, lieux incultes, coteaux arides, champs cultivés. — 1855 (A. Bellynck, Fr. Crépin). — JUR. : o ou m. — ARD. : m. — CALC. : partie mérid, AR. ; aill. : R. (Crép.). — **N.** : la Famenne (Moreau), Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.), Yvoir (Th.), Sommière, Dinant, Lissogne, Houx, Leffe (Dev.), Moniat (Sdb.), Dave (Bell.), Marche-les-Dames (Dev.), Sorée (C. Nat. And.), Jamagne, Philippeville, Samart (Cogn.), Olloy [lim. avec Ard.] (Aigr.). — **Lg.** : Modave (Henrotay), Comblain-au-Pont (Delrez et Halin). — **Lb.** : o. — **Ht** : Chimay, Robechies (Cogn.), Vaulx (Dmrt.). — ARG.-SABL, CAMP., POLD., MARIT. : o. ou m.

Obs. — Cette espèce a été indiquée à *Tirlemont* [Arg.-Sabl. — **Bt**] (Th. et Wesm.) et à *Herssclt* (Camp. — **A.**] (Vhd.), mais par erreur.

3 F. **apiculata** *G. E. Smith* in Phytolog. (1846) p. 575 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129 ; éd. 2 p. 219 ; éd. 5 p. 271 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 104 ; *Del.* Fl. Belg. p. 352 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 384 [subsp.].

Gnaphalium — *Dev.* Fl. Belg. (1885) p. 38.

F. germanica *L.* var. — *Mac Leod* en *Staes* Geill. Fl. Belg. (1892) p. 92.

Gnaphalium germanicum *L.* var. pyramidatum *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 173.

Lieux incultes, bords des chemins, champs cultivés. — Ind. vag. 1824 (Lejeune), ind. posit. 1860 (F. Crépin). — JUR. — **Lx.** : Grendel, Schadeck (Lem.). — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Tellin (Crép.). — **N.** : Ver [Custinne] (Del.). — **Lg.**, **Ht** : o ou m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Marloie (Aigr.). — **N.** : Rochefort, Ciergnon (Crép.), Heure (Verh.). — **Lg.** : Hamoir (TD.), Comblain-au-Pont (Crép.), Verviers (Lej.), Nessonvaux (HD., TD.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Mons, Spiennes (Mart.), Bonsecours (Lelièvre).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.). — **Bt** : Wavre (Lec.), Bousval (Dand.), Limal, Maransart, Vieux-Sart, Court-St-Etienne, Mont-St-Guibert, Ottignies (Bg.), La Hulpe (Bmr), Hoeylaert (Vanderhaeghen), Auderghem, Linkebeek (P. et M.), env. de Bruxelles (Douret), Parc, Louvain (Rss), Kessel-Loo (Bg.), Nethen (Wesm.), Tirlemont (Th.), Molenbeek-Wersbeek, Becquevoort [lim. avec Camp.] (Ghys.), Héverlé, Eegenhoven, Linden, Berthem, Gastuche, Werchter, Pellenberg (Bg.), Corbeek-Loo (Hedon). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Lanaeken (Sdb.), Zeelhem, Donck, Linckkout (Ghys.). — **Bt** : Thielt-N.-D. (Ghys.), Gelrode, Tremeloo (Bg.), Aerschot (Dev.), Diest (Vanderhaeghen), Webbecom, Caggevinne-Assent, Molenstede (Ghys.), Montaigu (Bg.). — **A.** : Hersselt (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Sect. 2. **Logfia** [*Cass.*] *Nym.*

4 F. **neglecta** [*Soyer-Will.*] *DC.* Prod. regn. veget. VI (1837) p. 248 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 123 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129 ; éd. 2 p. 219 ; éd. 5 p. 271 ; *Del.* Fl. Belg. p. 352 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 193 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 384.

Gnaphalium — *Soyer-Will.* in Mém. Soc. Nancy (1835) p. 45 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 39.

Champs cultivés, coteaux arides, bords des chemins. — JUR, ARD. : m. — CALC. — **N.** : çà et là et abondant par places dans une petite zone entre Rochefort, Ciergnon et Verdenne (Crép.). — **Lx.** : Forrières, On, Verdenne (Crép.). — **N.** : Rochefort [les Velennes, Hamerenne, St-Remy], Ciergnon

(Crép.), [*Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 17 ; III (1863) p. 26 et in *Wirtg.* Herb. pl. crit. n. 278]. — **Lg.** : *Aywaille*, 1870 (Hdy). — [Conf. B. S. B. B. XIII (1874) p. 522].

Obs. — M. Aigret nous indique cette rare espèce à *Jemelle* [Calc. — **N**] et à *Marloie* [Calc. — **Lx.**].

Sect. 3. **Oglifa** [*Cass.*] *Nym.*

5 **F. arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1312 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 9 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129 ; éd. 2 p. 220 ; éd. 5 p. 271 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 104 ; *Del.* Fl. Belg. p. 352 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; Fl. Danica XII tab. 875 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 502 et Atlas tab. 26 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 384.

Gnaphalium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 856 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 160 et Revue p. 173 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 232 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 141 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 417 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 264 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 39.

Oglifa — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 63.

Champs sablonneux, bords des chemins, lieux incultes. — 1824 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Viel-Salm (Bg.). — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bomal (Philippe). — **N.** : o. — **Lg.** : Ocquier (Henrotay), Comblain-au-Pont (Lej.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Montignies-sur-Sambre (Sdb.), *Mons* (Hocq.), Mont-St-Aubert, Obigies (Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.** : o. — **Bt** : Wawre (Lec.), Bousval (P. et M.), Rixensart (Crép.), Dieghem (Bg.), env. de Louvain (Ch. Hedon), Vlierbeek (Gauthier), Kessel-Loo (Bg.), Corbeek-Loo (Heck.), *Vertryck* (Th.). — **Ht** : Ath (Hocq.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : *Lanaeken*, *Pétersheim* (Dumoulin), Maeseyck, Eelen (Verh.). — **Bt** : Diest, Schaffen, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : Herselt, Veerle, Zammel (Vhd.). — **Fl. or.** : Bloemendael (Scheidw.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

6 **F. minima** (*Sm.*) *Fries* Novit. Fl. Suec. (1828) p. 268 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 123 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129 ; éd. 2 p. 220 ; éd. 5 p. 271 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 104 ; *Del.* Fl. Belg. p. 352 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; Engl. Bot. XIX tab. 1157 et Atlas tab. 26 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 385.

Gnaphalium — *Sm.* Fl. Brit. II (1802) p. 873 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 39.

G. montanum *Huds.* [non *L.*] Fl. Angl. ed. 2, II (1778) p. 362 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 9 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 277 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 160 et Revue p. 173 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 232 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 291 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 141 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 501.

Logfia montana et minima *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 63.

Champs sablonneux, bruyères, bords des chemins, coteaux arides. — 1554 (Dodoens). — AC., C. mais R. dans certains cantons (Crép.). — Nous n'avons pas trouvé d'indications précises sur les points suivants : ARD. — **Hl.** — ARG.-SABL. — **N.** et **Lg.** — POLD. — **Fl. or.** et **occ.** — MARIT.

7 ANTENNARIA *Gaertn.* De fruct. et semin. II (1791) p. 410; *C. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1890) p. 18.

1 A. **dioica** [*L.*] *Gaertn.* De fruct. et semin. II (1791) p. 410 tab. 167; *Bell.* Fl. Nam. p. 124; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129; éd. 2 p. 219; éd. 5 p. 268; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 104; *Del.* Fl. Belg. p. 350; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 951; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 305; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 383.

Gnaphalium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 850; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 9; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 84 et Fl. N. Fr. II p. 225; *Lej.* Fl. Spa II p. 157 et Revue p. 172; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 139; *Dev.* Fl. Belg. p. 38.

Pelouses, bruyères, coteaux arides, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Toutelange, Metzert, Stockem (Lem.). — ARD.: AC. (Crép.). — CALC.: AR., R. (Crép.). — **Lx.**: Marche, Vaucelle, (Aigr.). — **N., Lg., Lb.**: AC., AR. — **Ht**: Montbliart (Hdy et Lebrun), Brugelette (Michot), Bois de Mons, Ghilage, Vaulx, Blaton, Mainvault (Hocq.).

ARG.-SABL.: AR., R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.**: o. — **Bt**: La Hulpe, Uccle (P. et M.), *Bruxelles* [remparts], St-Gilles (Rouc.), Stalle, Forest, Dieghem (Kx), Ottignies (HD., TD.), Chaumont (Thys), Basse-Wavre (Dand.), Wavre, Gistoux (Lec.), Héverlé, Wilsele (Wesm.), Linden, Rillaer (Bg.), Pellenberg (de Dieud.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: AR., R. (Crép.). — **Lb.**: AC. (Bamps, Geraets). — **Bt**: Gelrode, Nieuwrode, Hauwaert (Dev.), Thielt-N.-D. (Th.), Schaffen, Caggevinne-Assent, entre Montaigu et Rillaer, Sichem, Oxelaer, Wolfsdonck (Ghys.). — **A.**: Gheel, Hersselt, Tongerloo (Vhd.), Gierle, Vosselaer (Pq.). — POLD. — **A.**: Brasschaet (Vhd.). — MARIT.: o.

Obs. — L'*Anaphalis margaritacea* [L.] Benth. et Hook. f. [Antennaria — *R. Br.* Gnaphalium — L. Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 850; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 10; *Lej.* Fl. Spa II p. 159 et Revue p. 172; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 139; Elichrysum — *Bluff* et *Fing.*; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 69] cultivé dans les jardins, se rencontre parfois subspontané (Crép.). C'est dans ces conditions qu'il a été vu sur les points suivants: ARD. — **Lx.**: *Villance* (Dolisy). — **N.**: *Monceau* (Grav.). — **Lg.**: *env. de Spa* (Lej.). — CALC. — **Lg.**: *Fraipont* (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt**: *La Hulpe* (F. Mull.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 21 et 100].

8 GNAPHALIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 250; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1890) p. 187.

1 G. **uliginosum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 856; *Lej.* Fl. Spa II p. 158 et Revue p. 172; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 140; *Bell.* Fl. Nam. p. 124; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129; éd. 2 p. 218; éd. 5 p. 268; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 105; *Del.* Fl. Belg. p. 350; *Dev.* Fl. Belg. p. 40; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 948; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 503; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 382.

G. ramosum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 65 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 10; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 277 [sphalm. *ramosissimum*].

Champs humides, bords des eaux. — 1617-20 (N. Haverlant). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

G. uliginosum var. **nudum** *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 158 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 140 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 218 in obs.

G. nudum *Hoffm.* ex *J. F. Gmel.* Syst. veget. (1791) p. 1017.

C'est la forme la plus commune.

— — var. **pilulare** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 312; *Crép.* Not. Fl. Belg. II p. 58 et Man. éd. 2 p. 218 in obs.

G. pilulare *Wahlbg.* Fl. Lapp. (1812) p. 205 tab. 13; *Wirtg.* Herb. pl. crit. n. 457.

CALC. — N. : Philippeville (Cogn.). — ARG.-SABL. — Bt : Genappe (Cogn.).

2 **G. luteo-album** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 851 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 85 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 280 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 172 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 137 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 124; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129 ; éd. 2 p. 218 ; éd. 5 p. 268 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 105 ; *Del.* Fl. Belg. p. 351 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 40 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 948; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 504 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 382.

G. conglobatum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 64 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 226.

Champs sablonneux un peu frais, bords des chemins, fossés desséchés. — Ind. vag. 1620 (Haverlant), ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR. — Lx. : Étalle (Tin.). — ARD. : m. — CALC. : RR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Lives (Crép.). — Lg. : Vierset (Evrard), Mortroux (HD.), Hallembaye (March.), *La Reid?* (Lebrun). — Lb. : Montagne St-Pierre (Hdy). — Ht : *Obourg, Ghlin?* (Michot), St-Denis, Maisières (Mart.), Obigies (Mariss., Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N. : o. — Lg. : Waremme (Dolisy). — Lb. : St-Trond, Wellen (Vdb.). — Bt : Maransart (Bg.), Rhode-St-Genèse (Dand.), Hal (Rouc.), Linkebeek (Kx), Forest (Wesm.), Anderlecht (P. et M.), *Bruxelles* (F. Mull.), Corbeek-Dyle, Kessel-Loo, Wilsele, Hougaerde (Bg.), Terbank (Rss), Meerbeek (Bg.), Velthem (Tercelin). — Ht : Ath (Nève). — Fl. or. : Santbergen (Van Wild.). — Fl. occ. : o. — CAMP. : R. mais souvent abondant dans ses habitations (Crép.). — Lb. : C. (Vdb.) Cortessem, Diepenbeek, Munsterbilsen [lim. avec Arg.-Sabl.], env. de Hasselt, AC., AR. (Bamps), Donck, Schuelen, Quaedmechelen, Linckhout, Tessenderloo, Zeelhem (Ghys.), Haelen (De Wild.). — Bt : Weert-St-Georges (Bg.), Gelrode, Beggynendyck (Dev.), Aerschot (Rouc.), Testelt, Averbode, Molenstede (Ghys.), Langdorp, Wolfsdonck, Montaigu, Messelbroeck, Schaffen, Caggevinne-Assent (Ghys.), Thielt-N.-D. (Th.). — A. : Malines (Rouc.), Gheel, Oevel, Hersselt (Vhd.), Stokt, Lokeren, Papenbrugge (Pq.). — Fl. or. : Termonde, entre Gand et Anvers (Rouc.), Aeltre, Bloemendael (Scheidw.). — Fl. occ. : o. — POLD. : RR. (Crép.). — A. : *Anvers* (Rouc.). — MARIT. : RR. (Crép.). — Fl. occ. : Nieuport (Crép.), Coq-sur-Mer, Knocke (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 100].

3 **G. sylvaticum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 856 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 158; *Bell.* Fl. Nam. p. 124 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129 ; éd. 2 p. 218;

éd. 5 p. 269; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 105; *Del.* Fl. Belg. p. 351; *Dev.* Fl. Belg. p. 40; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 949 et 952; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 382.

Gamochaeto sylvatica *Wedd.* Chlor. Andina I (1855) p. 151; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 504.

Gn. rectum *Sm.* Engl. Bot. (1793) tab. 124; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 172; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 69; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 139; *Michot* Fl. du Hain. p. 264.

Bois, pâturages, bords des chemins [terrains slliceux] (Crép.). — 1617-20 (N. Haverlant). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL.: C., AC. (Crép.). — CAMP.: AR. (Crép.), AC., AR. (Vdb., Bamps, Geraets, Kx, etc.). — POLD., MARIT.: o.

G. sylvaticum var. **ramosum** *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. (1861) p. 64.

ARG.-SABL. — **Bt**: Bois de la Cambre (Bmr).

9 HELICHRYSUM *Gaertn.* Fruct. et semin. II (1791) p. 494; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1890) p. 190.

1 H. **arenarium** [*L.*] *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 575; *Del.* Fl. Belg. p. 351; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 161; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 183; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 381.

Gnaphalium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 854; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 10; *Lej.* Fl. Spa II p. 139 et Revue p. 172; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 138; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 415; *Dev.* Fl. Belg. p. 40; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 958.

Elichrysum — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 69.

Coteaux arides, bords des chemins. — 1813 (Dr Henroz). — JUR.: R. mais abondant dans ses habit. (Crép.), Stockem, Fouches, Vance, Gérouville, Orval (Crép. et Grav.). Lismes (Poncin), entre Chantemelle et Vance, env. de Virton, St-Mard (Th.), Meix, Buzenol, entre Tintigny et Bellefontaine (Sdb.), Clairefontaine, Autelbas, 1851 (Manderlier), Bonnert, Tontelange, Metzert, Heinsch, Thiaumont (Lem.). — ARD.: m. — CALC. — **Lx.**: Hotton près Marche (1813, Dr Henroz; 1885, Vanderecken). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT.: m. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 77 81 et Not. Fl. Belg. V (1865) p. 67].

Obs. — Hocquart [Fl. de Jemmap. (1814) p. 236] a indiqué cette espèce à Obourg et vers Ath; Michot [Fl. du Hain. (1845) p. 265] à Obourg seulement, mais sans doute par confusion avec le *Gnaphalium luteo-album* L.

10 INULA *L.* Amoen. acad. (1749) p. 138; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 201 fig. 102.

Sect. 1. **Corvisartia** *O. Hoffm.*

1 I. **Helenium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 881; *Lestib.* Botanogr. éd. 1

p. 26; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 237; *Lej.* Fl. Spa II p. 171 et Revue p. 177; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 229; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 158; *Tin* Fl. Luxemb. p. 424; *Crép.* Man. éd. 1 p. 130; éd. 2 p. 221; éd. 5 p. 272; *Del.* Fl. Belg. p. 370; *Dev.* Fl. Belg. p. 58; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 162; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91; Engl. Bot. XXII tab. 1546; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 507; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 391.

Lieux humides et boisés. — 1813 (Lejeune). — CALC. — **Lg.**: Barse (Coyon). — ARG.-SABL. — **Lg.**: Marneffe (TD.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 100; XIII (1874) p. 100; XXIV, 2 (1885) p. 34].

Cette plante officinale paraît spontanée dans les deux localités citées. Dans les habitations suivantes; elle n'était ou n'est probablement que subspontanée (Crép.). — JUR. — **Lx.**: *Herbeumont* (Tin.). — CALC. — **N.**: Géronsart [Frasnes] (Colonval), Boussut-en-Fagne (Del.). — **Lg.**: *Andrimont* (Lej.), Nessonvaux, Fraipont (M. Mich.), Magnée (Str.). — **Lb.**: le long du Geer près de *Bassenge* (Nyst). — **Ht**: *Montignies-sur-Roc* (Hécart), *Sart-la-Bruyère* (Michot), *Sart-lez-Engies* (Hécart), *Blandain* (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: entre *Tongres* et *St-Trond*, 1813 (Lej.). — **Bt**: Rouxmiroir (Thys), *env. de Tirlemont?*, *Léau?* (Thiel. Fl. médic. p. 59]. — **Fl. or.**: Welle, AC., 1885 (Van Langenhove). — CAMP. — **Lb.**: Hasselt, 1881 (Dev.). — **Fl. or.**: *La Byloke à Gand*, 1851 (Coem.).

Sect. 2. **Bubonium** *DC.*

2 I. **Conyza** *DC.* Prodr. regn. veget. V (1836) p. 464; *Bell.* Fl. Nam. p. 125; *Crép.* Man. éd. 1 p. 130; éd. 2 p. 221; éd. 5 p. 272; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 102; *Del.* Fl. Belg. p. 370; *Dev.* Fl. Belg. p. 58; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 162; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 923; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 509; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 393.

Conyza squarrosa *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 861; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 12; *Lej.* Fl. Spa II p. 165; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 280; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 226; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 161.

C. vulgaris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 73; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 230.

Coteaux arides, bois, bords des chemins. — 1680 (Cl. Lion). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Longeau (Lem.). — ARD.: R. [Semois] (Crép.). — **Lx.**: Bouillon, Poupehan (Crép.). — **N.**: Membre (Crép.), Vencimont (Grav. et Del.). — CALC.: AC., C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: St-Trond et env. AC. (Vdb.), Munsterbilsen [lim. avec Camp.] (Sdb.), Loxbergen (Ghys.). — **Bt**: AC., AR. [30 habit.] (Kx, P. et M., Bg., etc.). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Thielt-N.-D. (Th.), Aerschot (Dev.). — **A.**: Malines (Bg.). — **Fl. or.**: sine loco (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: RR. (Crép.). — **A.**: *digues de l'Escaut*, 1822 (Kx). — **Fl. or.**: Bouchaute (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — MARIT.: o.

3 I. **salicina** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 882; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 238; *Lej.* Fl. Spa II p. 172 et Revue p. 177 et 251; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 285; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 229; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 159; *Crép.* Man. éd. 1 p. 130; éd. 2 p. 211; éd. 5 p. 272; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 102; *Del.* Fl. Belg. p. 370; *Dev.*

Fl. Belg. p. 58 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 162 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 928 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 508 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 391.

Bois et taillis montueux. — Ind. dout. 1803 (Rouc.), ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Les Faches [Tontelange], Daarbeek [Metzert], bois de Knipsenbach [entre Hachy et Habay] (Lem.), env. de Virton (Crép., Pierrot). — ARD. : m. — CALC. partie mérid.] R. (Crép.). — **Lx.** : Wellen (Crép.). — **N.** : Ingremez, Grand-Mont [Neuville-le-Chaudron] (Del.), Roly (Det., Aigr., et Colonval), Dourbes (Colonval). — **Lg.** : *Gorphalix* (Dev.), Vaux-sous-Chèvremont (Str.). — **Ht** : *Tournai* (1803, Rouc. ; 1818, Desm.), *Gaurain* (Mariss., Bern.), *Bonsecours* (Nève). — ARG.-SABL. ?, CAMP. ?, POLD., MARIT. : m.

Obs. — Cette espèce existe-t-elle encore dans le Hainaut ? Les indications suivantes demandent aussi confirmation. — ARG.-SABL. — **Bt** : *Grand-Bigard* (Bmr), *Petit-Bigard* (Kx). — CAMP. — **Lb.** : *Petersheim* (Nyst). — **Fl. occ.** : *Bruges* (Rouc.). — Lejeune et Courtois [loc. cit.] ont indiqué vaguement cette espèce " circa *Leodium* et *Gandavum* ".

4 I. **britannica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 882 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 171 et Revue p. 177 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 229 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 158 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 125 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 130 ; éd. 2 p. 221 ; éd. 5 p. 272 ; *Del.* Fl. Belg. p. 370 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 58 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 462 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 925-26 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 508 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 392.

Bords des eaux. — 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx.** : *Messenich* (Grün). — ARD. : m. — CALC. : AC. vallée de la Meuse ; R. ailleurs (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : vallée de la Meuse, AC. (Bell., Crép.), ailleurs : Mariembourg, Nismes (Det.). — **Lg.** : vallée de la Meuse. AC., AR. (Lej , Str., HD., etc.), ailleurs : o., Statte (Cluys.), Hermalle-sous-Huy (TD., HF.), Chokier (TD.), Ile des Corbeaux [Ougrée] (TD.), Ile Moncin (A. Maréchal), Herstal (Lej.), Jupille (Str.), Visé (A. Donckier). — **Lb.** : o. — **Ht** : Beaumont (Hdy et Lebrun), *Thuin* (Michot), *Chimay* (Hocq.). — ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Neder-Eename, 1884 (De Wild.). — CAMP. [Meuse], RR. ailleurs (Crép.). — **Lb.** : Maeseyck, Boorsheim (Vdb.). — **Fl. or.** : *Heusden*, 2 pieds (Crép.). — POLD. — **A.** : Wyneghem (Rss). — MARIT. : o. ou m.

11 PULICARIA *Gaertn.* Fruct. et semin. II (1791) p. 461 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1890) p. 205.

1 P. **vulgaris** *Gaertn.* Fruct. et semin. II (1791) p. 461 tab. 173 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 125 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 130 ; éd. 2 p. 220 ; éd. 5 p. 271 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 102 ; *Del.* Fl. Belg. p. 370 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 162 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 933 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 506 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 394.

Inula Pulicaria *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 882 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 26 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 238 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 172 ; *Kickx* Fl. Bruxell.

p. 289; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 229; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 160; *Dev.* Fl. Belg. p. 58.

Inula prostrata *Gilib.* Fl. Lithuan. I (1781) p. 205.

Pulicaria — *Aschers.* Fl. Prov. Brand. (1864-66) p. 304; *O. Hoffm.* loc. cit.

Lieux humides, bords des eaux. — 1673 (Herb. S. J. Lovan.). — JUR. — **Lx.**: Rumes (Bg.). — ARD.: RR. [Semois] (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Mouzaive, entre Vresse et Membre (Crép.), Bohan (Grav.). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Éprave (Crép.), Houx (Vict. et Jul. Barbier), Dave (Dev.), Namur (Grün), Mariembourg, Boussut-en-Fagne (Det.). — **Lg.**: Huccorgne, Ahin, Basse-Awirs (TD.), *Huy* (Dijon), *Corphalie* (Dev.), Angleur (TD., HD.), Ile Moncin (TD.), Herstal (Lej., Str.), Naivagne (Hdy et March.), Visé (Cogn.), Lixhe (March.), Grandrieu (Hdy), Mons (Hocq.), Hérinnes (Michot), Kain, Obigies, Notre-Dame-au-Bois (Bern.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: AC. (Geracts), St-Trond et env. C. (Vdb.), Loxbergen, Herck-la-Ville (Ghys.). — **Bt**: entre Glabais et Maransart (Fontaine), Veewyde (Kx), Cureghem (Kx, P. et M.), Louvain (Bg.), Kessel-Loo (Wesm.), Pécrot (Bg.), Geet-Betz (Ghys.), Léau, Tirlemont (Th.), Glabbeek (P. et M.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Donck, Haelen, Zeelhem, Linckhout (Ghys.), *Leuth* (Crép.). — **Bt**: Thielt-N.-D. (Th.), Rotselaer, Wackerzeel (Bg.), Deurne, Schaffen, Diest (Ghys.). — **A.**: Oevel, Tongerloo, Zoerle-Parwys (Vhd.). — **Fl. or.**: env. de Gand (Crép.). — POLD., MARIT.: o.

2 **P. dysenterica** [*L.*] *Gaertn.* Fruct. et semin. II (1791) p. 462; *Bell.* Fl. Nam. p. 125; *Crép.* Man. éd. 1 p. 130; éd. 2 p. 220; éd. 5 p. 277; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 102; *Del.* Fl. Belg. p. 370; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 162; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 933; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 506; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 394.

Inula — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 882; *Neck.* Delic. Gallo Belg. II (1768) p. 356; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 237; *Lej.* Fl. Spa II p. 172; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 285; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 229; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 160; *Dev.* Fl. Belg. p. 58.

I. conyzaea *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 149; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 56.

I. praealta *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 68; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 422.

Bords des eaux, fossés, lieux frais ou humides. — 1617-20 (N. Haverlant). — JUR.: R. (Crép.). — **Lx.**: Tontelange, Guirsch (Lem.), Arlon (Dmrt.). — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — CALC.: C. dans la vallée de la Meuse; R. ailleurs (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: *Meuse*, C., AC.; aill.: Mariembourg, Nismes, Fagnolles (Det.), Matagne-la-Petite (Aigr.). — **Lg.**: Meuse, C., AC.; aill.: Nandrin (Cluys.), bords de l'Ourthe (P. Mich.), Vennes, Fétinne (HD., TD.), Ensival (Lej.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Angre, Quiévrain (Riomet), Neuville (Mart.), Kain, Rumillies (Bern.). — ARG.-SABL.: C., AC. (Crép.), mais **N.**: o. et **Lg**: Moxhe, Ciplet, Avennes (TD.). — CAMP., POLD., MARIT.: AC., AR. (Crép.).

* RUDBECKIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 262; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 232.

* **R. laciniata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 906; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 27; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 265; *Crép.* Man. éd. 5 p. 263; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 103; *Del.* Fl. Belg. p. 371; *Dev.* Fl.

Belg. p. 54 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 162 ; *Barton* Mat. med. U. S. I tab. 16 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 348 in obs.

R. digitata *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 6 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 103. — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 397 ; IX (1870) p. 97].

Bords des rivières et des fossés, prairies. — Plante de l'Amérique septentrionale, naturalisée (Crép.). — CAMP. — A. : Lierre et env., déjà connu en 1849 (F. Mull.), Emblehem (Bg.), Meerhout (Vhd.), Vosselaer (Pq.).

Obs. — Cette espèce a été observée sur quelques autres points du pays, mais subspontanée seulement. — ARG.-SABL. — Bt : Watermael (capt. De Bosschere), Forest (Robie). — Fl. or. : Denderwindeke, Santbergen (Van Wild.).

12 BIDENS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 248 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1890) p. 244.

1 B. **tripartita** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 837 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 152 et Revue p. 171 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 136 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 116 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 125 ; éd. 2 p. 212 ; éd. 5 p. 262 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 103 ; *Del.* Fl. Belg. p. 374 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 51 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 162 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 941 et 942 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 488 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 348.

B. cannabina *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 44 ; *Lestib.* Botanogr. éd, 1 p. 6 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 215.

Bords des eaux, fossés et mares. — 1554 (Dodoens). — AC. mais AR. dans certains cantons (Crép.). Nous n'avons pas trouvé de renseignements précis pour les parties suivantes du pays. — ARD. — Ht. — CALC. — Lb. — ARG.-SABL. — N., Lg. — POLD. — Fl. or. et occ. — MARIT.

— — var. **integrata** *Del.* Fl. Belg. (1888) p. 374.

CALC. — Lg. : Ahin, Huy, Tihange (Mans.).

— — var. **minima** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 171 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 136 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 487.

B. radiata *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 432.

CALC. — Ht : Macon (Hdy). — ARG.-SABL. — Bt : Sart-Dames-Avelines (Daud.).

2 B. **cernua** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 838 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 6 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 215 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 153 et Revue p. 171 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 135 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 116 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 125 ; éd. 2 p. 212 ; éd. 5 p. 262 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 103 ; *Del.* Fl. Belg. p. 374 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 51 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 162 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; *Reichb.* Icon. Fl, Germ. XVI tab. 941 et 942 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 488 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 348.

Fossés, marais, prairies tourbeuses, bords des eaux. — 1781 (Lestiboudois). — AC., AR. dans l'ensemble du pays mais n'a pas été indiqué sur les points suivants. — ARD. — **Lg.** — CALC. — **Lx.** et **Lb.** — ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.**, **Ht**, **Fl. occ.** — CAMP. — **Fl. occ.** — POLD., MARIT.

B. **cernua** var. **minima** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 171; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 136; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 103; *Dev.* Fl. Belg. p. 72; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 488.

B. minima *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 (1762) p. 310; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 224; *Michot* Fl. du Hain. p. 262.

CALC. — **Ht**: Rance, Montbliart, Virelles, Wallers (Hdy), Casteau (Hocq), Rebaix (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt**: Anderlecht (Bmr), Rouge-Cloître (Melle Véro), Kessel-Loo (Bg.), Hauwaert (de Dieud.). — **Ht**: Arquennes (Dand). — CAMP. — **Lb**: Campine (Lej.). — **A.**: entre Oolen et Tongerloo (Vhd.), Kerckhoven (Len.). — **Fl. or.**: Termonde (Len.).

— — var. **coreopsidis** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 72; *Michot* Fl. du Hain. p. 262.

Coreopsis Bidens *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 908.

B. cernua *L.* var. *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 153.

B. cernua *L.* var. radiata *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 219; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 171; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 136; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 419; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg, p. 103; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 488.

JUR. — **Lx.**: Freylange, Fouches (Lem.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ixelles (P. et M.), Weert-St-Georges (Bg.), Louvain (P. et M.), Tirlemont (Th.). — CAMP. — **Lb**: Donck (Stuyvaert et Troch), Petersheim (Lej.). — **A.**: Duffel, entre Waelhem et Lierre (Bg.), Tongerloo (Vhd.). — POLD. — **A.**: Nederwyck (Vhd.), Merxem (Len.). — **Fl. or.**: entre Tête-de-Flandre et Zwyndrecht (Vhd.).

13 ANTHEMIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 258; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1890) p. 271.

Sect. 1. **Cota** *J. Gay.*

1 A. **tinctoria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 396; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 29; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 179; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 151; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 430; *Michot* Fl. du Hain. p. 266; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 106; *Dev.* Fl. Belg. p. 49; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1010; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 358.

Cota — *J. Gay* in *Guss.* Fl. Sicul. syn. II (1844) p. 867; *Crép.* Man. éd. 1 p. 162; éd. 2 p. 214; éd. 5 p. 264; *Del.* Fl. Belg. p. 374; *Coqn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163.

Lieux arides, moissons. — Ind. posit. 1824 (Lejeune). — JUR.: o. — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Becz (Péters), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.**: Modave (Minette), env. de *Liége* (Dossin), graviers de la Meuse entre Visé et Maestricht (Hdy), Goé (March), Dolhain (Halin), Battice (Delrez), Halinsart (ÉD., TD.), St-Hadelin (M. Mich.), Fond-de-Forêt (M. Mich. et Remacle), Magnée (Str.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Gilly (Pq.), Dour (Cogn.), Chercq, 1890 (Bern.), Kain (Mariss.), Vaulx (Mariss, Bern.).

ARG.-SABL.: RR. (Crép.). — **Bt**: Waterloo (Dand.), Forest (Carr. et Zwend.), Uccle (Guelton et Dubois), Ixelles (F. Mull.), Haeren (Ch. Bordet), Louvain (Bg.). — **Fl. or.**: Meerbeke-lez-Ninove, Denderwindeke (Van Wild.). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Maeseyck (Verh.). — POLD. — **A.**: Schilde (Ern. Ghys.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 98].

Sect. 2. **Euanthemis** *Boiss.*

2 A. **arvensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 894; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 28; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 256; *Lej.* Fl. Spa II p. 178 et Revue p. 179; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 152; *Bell.* Fl. Nam. p. 118; *Crép.* Man. éd. 1 p. 126; éd. 2 p. 213; éd. 5 p. 264; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 105; *Del.* Fl. Belg. p. 375; *Dev.* Fl. Belg. p. 48; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1004; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 491; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 361.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC., C. (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Houdremont (Crép.), Carlsbourg (Maub.). — **N.**: Couvin (Crép.). — **Lg.**: Odrimont (TD., HF.). — **Ht**: o. — CALC.: AC., C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC., C. (Crép.). — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**, 1829 (Court). — **Bt**: Sichem (Wesm.). — **A.**: C. (Vhd.), Broekzyde et env. AC. (Pq.). — **Fl. or.**: env. de Gand, Mariakerke (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD., MARIT.: AC., C. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 98].

Obs. — Lejeune a indiqué en Campine [Comp. Fl. Belg. III p. 152] l'*A. agrestis* Wallr. qui n'est qu'une forme insignifiante du type.

Sect. 3. **Maruta** *Cass.*

3 A. **Cotula** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 894; *Lej.* Fl. Spa II p. 178 et Revue p. 179; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 153; *Bell.* Fl. Nam. p. 118; *Crép.* Man. éd. 1 p. 126; éd. 2 p. 213; éd. 5 p. 264; *Del.* Fl. Belg. p. 375; *Dev.* Fl. Belg. p. 48; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1000; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 492; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 362.

A. foetida *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 257; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 29; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 257.

Maruta — *S. F. Gray* Nat. Arrang. Brit. Pl. II (1821) p. 446; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 106.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR.: AC., C. (Crép.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Mousny, entre Halconreux et Gouvy (Van Bast.), Villance (Dolisy). — **N.**, **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: AC., C. (Crép.). — ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **Lb.**: AC., AR. (Geraets). — D'après M. Baguet dans le **Bt**: AC., AR. et manque dans certaines localités mais remplace parfois complètement le *Matricaria Chamomilla* L. (Bg.) et AC., AR. dans **Lb.** (Geraets). — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Thielt-N.-D. (Ghys.), Aerschot, Wesemael, Kerckhom, Butsel (Bg.), Diest, Caggevinne-Assent, Montaigu, Becquevoort (Bg.). — **A.**: C. (Vhd.). — **Fl. or.**: Gand (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: o. — **Fl. occ.**: Westcapelle, Coolskerke (Bg.). — MARIT.: R. (Crép.). — **Fl. occ.**: Lisseweghe, Heyst, Knocke (Bg.).

Obs. — Les *Anthemis mixta* L. et *nobilis* L. se rencontrent très rarement, à l'état subspontané, aux bords des chemins et dans les lieux cultivés (Crép.).

Ils ont été vus sur les points suivants : *A. mixta* L. [*Ormenis mixta*, Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 69]. — CALC. — Lg. : Marchin (Cluys.), Vierset, Huy (Mans.). — CAMP. — A. : s'Gravenwezel (Rss), entre Vierzel et Grobbendonck (Vhd.). — [Conf. *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 153 in obs. ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 126 ; éd. 2 p. 213 ; éd. 5 p. 263]. — *A. nobilis* L. [*Ormenis nobilis* J. Gay]. — CALC. — Lg. : entre *Goé* et *Verviers* (Lej.). — [Conf. *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 177 et Revue p. 179 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 152 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 126 ; éd. 2 p. 213 ; éd. 5 p. 264].

14 ACHILLEA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 258 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1890) p. 272.

Sect. 1. **Millefolium** *O. Hoffm.*

1 A. **Millefolium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 898 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 27 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 260 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 178 et Revue p. 180 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 154 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 117 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 126 ; éd. 2 p. 213 ; éd. 5 p. 263 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 105 ; *Del.* Fl. Belg. p. 373 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 47 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1026 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 489 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 360.

Lieux incultes et cultivés, moissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

Obs. — Une forme rappelant beaucoup l'*A. setacea* W. et K. a été trouvée en 1880 sur les scories d'un haut fourneau à Marche-les-Dames, par M. Simon.

Sect. 2. **Ptarmica** *O. Hoffm.*

2 A. **Ptarmica** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 899 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 26 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 259 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 179 et Revue p. 180 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 154 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 117 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 126 ; éd. 2 p. 213 ; éd. 5 p. 263 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 105 ; *Del.* Fl. Belg. p. 373 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 46 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1014 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 490.

Ptarmica vulgaris *DC.* Prodr. regn. veget. VI (1837) p. 19 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 364.

Prairies humides, fossés, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **linearis** *Nob.* — [Conf. *Van Haes.* in B. S. B. B. VII (1868) p. 206 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 213 in obs.].

A. alpina *Lej.* [non *L.*] Rev. Fl. Spa (1824) p. 180.

ARD. — Lg. : entre Mangombroux et Jalhay (Lej.). — CAMP. — A. : entre Westerloo et Hersselt (Vhd.).

15 MATRICARIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 255 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 276.

1 M. **Chamomilla** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 891 ; *Roue.* Fl. N. Fr. II p. 255 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 177 et Revue p. 179 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 151 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 119 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 127 ; éd. 2 p. 214 ; éd. 5 p. 265 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 106 ; *Del.* Fl. Belg. p. 363 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163 fig. 47 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 997 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 492 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 374.

Chamaemelum — *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 24.

Chrysanthemum — *Dev.* Fl. Belg. (1885) p. 45.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD : R. (Crép.). — **Lx.** : Viel-Salm (Sdb.). — **Lg.** : Lierneux (TD., HF.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 98].

— — var. **discoidea** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 234.

ARG.-SABL. — **Bt** : Wilsele (Bg.).

Obs. — Une légère variation de cette espèce connue sous le nom de *M. suaveolens L.* Fl. Suec. (1745) p. 297 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p 80 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 70 ; *M. Michel* Fl. de Nessonv. p. 235, a été indiquée vaguement en Belgique par Desmazière et dans CALC. — **Lg.** : entre Ougrée et Renori (M. Mich.). — [Conf. *Crép.* Man. éd. 2 p. 214 in obs.].

2 M. **inodora** *L.* Fl. Suec. (1745) p. 765 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 119 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 127 ; éd. 2 p. 214 ; éd. 5 p. 265 ; *Del.* Fl. Belg. p. 363 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 493 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 374.

Chrysanthemum — *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1253 ; Fl. Danica IV tab. 696 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 176 et Revue p. 178 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 149 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 107 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 45.

Pyrethrum — *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 597 ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 78-80 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 70 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 418 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 267.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.), mais d'après E. Lemoine serait R. aux env. de Virton [Clairefontaine et Frassem]. — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Renglez, Steinbach (Van Bast.), Villance (Dolisy). — **N.** : o. — **Lg.** : Spa (Douret). — **Ht** : o. — CALC. : C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — CAMP. : AR, R. (Crép.). — **Lb.** : Haelen, Tessenderloo (Ghys.), Maeseyck (Dreiss.). — **Bt** : Testelt, Sichem, Averbode, Schaffen, Webbecom, Molenstede (Ghys.). — **A.** : Broekzyde, R. (Pq.). — **Fl. or.** : env. de Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : C., AC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 98].

— — var. **discoidea** *L. Errera* in B. S. B. B. XIII (1874) p. 313.

ARG.-SABL. — **Bt** : Vert-Chasseur [Uccle] (Err.).

M. **inodora** var. **maritima** *Crép.* Man. éd. 1 (1860) p. 127.

Pyrethrum maritimum *Sm.* Fl. Brit. II (1805) p. 901 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 70.

Chrysanthemum — *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 462 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 149 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 45.

Matricaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 891 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 214.

POLD. — AC. (Crép.). — **A.** : bord de l'Escaut à Anvers (Vhd.). — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre, Kattendyck (Vhd.). — **Fl. occ.** : Plasschendael (Crép.). — MARIT. : C., AC. (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport (Crép.), Ostende (Dmrt), Knocke (Sdb.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 98].

16 CHRYSANTHEMUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 255; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 277.

Sect. 1. **Pinardia** *O. Hoffm.*

1 C. **segetum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 889 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 24 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 252 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 175 et Revue p. 178 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 150 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 120 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 127 ; éd. 2 p. 215 ; éd. 5 p. 266 ; *Piré* et *Mull.* Fl. contr. Belg. p. 107 ; *Del.* Fl. Belg. p. 360 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 44 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163 ; *Mac Leod* en *Staes* Geill. Fl. Belg. p. 93 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 986 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 495 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 370.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — AC., AR. [dans tout le pays], mais R. dans certains cantons (Crép.). — JUR. — **Lx.** : Bonnert (Lem.). — ARD. — **Lx.**, **N.** : AC., AR. — **Lg.** : CC. — **Ht** : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.**, **Lg.** : AC., AR. — **Lb.** : o. — **Ht** : Froidchapelle, Sivry, Fourbechies, Renlies (Hdy et Lebrun), Rienne, Ghlin (Hocq), env. de Tournai, RR. [Vaulx] (Bern.).

ARG.-SABL. : AC., AR., mais **N.**, **Lg.**, **Ht** et **Fl. occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** et **A.** : AC., C. mais serait R. aux env. de Turnhout [entre Vieux-Turnhout et Broekzyde] (Pq.). — **Bt** : Machelen (Wesm.), Weert-St-Georges (Rss), Werchter, Montaigu (Bg.). — **Fl. or.** : Melle (Coem.). — POLD. — **A.** et **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : vers Bruges et Coolskerke (Bg.). — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 99].

Sect. 2. **Pyrethrum** *O. Hoffm.*

2 C. **Leucanthemum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 888 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 23 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 252 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 174 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 147 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 420 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 47.

Pyrethrum — *Franch.* Fl. dept. Cher-et-Loir p. 307 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 127 ; éd. 2 p. 215 ; éd. 5 p. 265 ; *Del.* Fl. Belg. p. 362 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163 ; *Mac Leod* en *Staes* Geill. Fl. Belg. p. 93 ; Engl. Bot. IX tab. 601 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 494.

Leucanthemum vulgare *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 137 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 371.

Prairies, pâturages, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

C. Leucanthemum var. discoideum *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 134.

ARG.-SABL. — Bt: Maransart, Ottignies, Céroux-Mousty (Bg.).

— — var. sylvestre [*Pers.*] *Nob.*

C. Leucanthemum *L.* var. — *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 460; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 357.

CAMP. — A. : Schooten (Vhd.).

3 C. Parthenium [*L.*] *Bernh.* Verz. Pfl. Geg. Erfurt (1800) p. 145; *Lej.* Fl. Spa II p. 176 et Revue p. 178; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 148; *Dev.* Fl. Belg. p. 44.

Matricaria — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 890; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 254; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 230; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 286.

Pyrethrum — *Sm.* Fl. Brit. II (1805) p. 900; Engl. Bot. XVIII tab. 1231; *Crép.* Man. éd. 1 p. 127; éd. 2 p. 215; éd. 5 p. 265; *Del.* Fl. Belg. p. 362; *Cegn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 163; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 494; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 372.

M. odorata *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 236; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 24.

Lieux cultivés, bords des chemins, bois montueux, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : o. — ARD. : R. — Lx. : Houdrémont, Carlsbourg, Laroche (Crép.), Dohan (Del.). — N. : Orchimont (Crép.). — Lg, Ht : o. — CALC. : AC., AR. (Crép.), mais Lb. : o. — ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais Lg. : Avennes (Collard), Fallais (Cluys.), Burdinne (TD.). — N. et Fl. occ. : o. — CAMP. [disp. mal connue]. — Lb. : Donck (Ghys.). — Bt : Molenstede, Webbecom, Rillaer, Schaffen, Caggevinne-Assent, Meldert-lez-Diest (Ghys.). — A. : entre Vieux-Turnhout et Broekzyde (V. d. Br.). — Fl. or. : Gand (Coem.). — Fl. occ. : o. — POLD. : o. — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 98].

— — var. discoideum *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 494; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 174.

ARG.-SABL. — Ottignies, Céroux-Mousty, Maransart, Corbeek-Loo (Bg.).

Obs. — Dans les environs d'Ottignies cette espèce se rencontre ordinairement sous cette forme.

Sect. 3. Tanacetum *O. Hoffm.*

4 C. vulgare [*L.*] *Bernh.* ex *Aschers.* et *Graebn.* Fl. Nordostd. Flachl. (1899) p. 723.

Tanacetum — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 844; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 11; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 219; *Lej.* Fl. Spa II p. 155 et Revue p. 171; *Lej.* et *Courtois* Comp. III p. 146; *Bell.* Fl. Nam. p. 122; *Crép.* Man. éd. 1 p. 128; éd. 2 p. 217; éd. 5 p. 268; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 106; *Del.* Fl. Belg. p. 350; *Dev.* Fl. Belg. p. 41; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 164; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XXI tab. 996; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 497; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 375.

Bords des eaux et des chemins, lieux incultes. — 1554 (Dodoens). — JUR.: C., AC. (Crép.), mais d'après E. Lemoine serait B. dans l'arrondissement d'Arlon [Bonnert, Frassem]. — ARD. — AC. [Semois], R. aill. (Crép.). — Lx.: Semois AC. (Crép., Del.), aill.: St-Hubert (Tosq.), Carlsbourg (Maub), Merny, Baillamont (Crép.), Villance (Dolisy), Wardin (Crép.). — N.: Semois, AC. (Crép., Del.), aill.: Gedinne (Grav.), Couvin (Dinot). — Lg., Ht: o. — CALC., ARG.-SABL., CAMP.: C., AC. mais serait R. dans A. aux env. de Turnhout [Raevels, Lokeren] (Pq.). — POLD. — R. (Crép.). — A.: fortifications d'Anvers, 1822 (Kickx). — MARIT.: C., AC. (Crép.).

17 ARTEMISIA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 250; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 281.

Sect. 1. **Dracunculus** *Bess.*

1 **A. campestris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 846; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 11; *Lej.* Fl. Spa II p. 156 et Revue p. 172; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 144; *Crép.* Man. éd. 1 p. 128; éd. 2 p. 216; éd. 5 p. 267; *Del.* Fl. Belg. p. 349; *Dev.* Fl. Belg. p. 42; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 166; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1035; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 497; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 377.

Coteaux arides, rochers. — Ind. posit. 1813 (Lejeune). — CALC. — Lg.: entre Sougnez et Aywaille (Lej., Crép., etc.), Stenval (Louv.). (1). — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 313.]

Sect. 2. **Seriphidium** *Bess.*

2 **A. maritima** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 846; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 11; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 221; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 143; *Crép.* Man. éd. 1 p. 128; éd. 2 p. 216; éd. 5 p. 267; *Del.* Fl. Belg. p. 349; *Dev.* Fl. Belg. p. 42; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 166; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1039; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 379.

Sables maritimes, lieux marécageux, bords des fossés, digues aux bords ou dans le voisinage des eaux saumâtres. — 1803 (Roucel). — POLD.: R. mais abondant dans ses habit. (Crép.). — A.: env. d'Anvers près du Fort Philippe et d'Austruweel (Vhd.). Santvliet, Wilmarsdonck (Gilbert), Kieldrecht (Crép.). — Fl. or.: Bouchaute (Crép.). — MARIT.: R. mais abondant dans ses habit. (Crép.). — Fl. occ.: Nieuport (Sdb.), Lombartzyde (Van Wild.), entre Nieuport et Ostende (West.), Ostende, Blankenberghe (1803, Rouc.; Crép.), Knocke, CC. (Coem., Sdb.), le Zwyn (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 269].

Sect. 3. **Abrotanum** *Bess.*

3 **A. vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 848; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 11; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 223; *Lej.* Fl. Spa II p. 155 et Revue

(1) Cette rarissime espèce a été indiquée, par erreur, sur plusieurs autres points du pays à *Dinant* et *Havinnes* (Mathieu, Fl. Belg. I p. 289), sur un vieux mur à *Couvin* (Hocq. Fl. de Jemmap. p. 225), à *Philippeville* (Desm. Cat. pl. omis. p. 80), à *Kain* (Michot, Fl. du Hain. p. 263 et à *Tournai* (Mariss., Cat. pl. Tourn. p. 35).

p. 172 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 145 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 121 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 128 ; éd. 2 p. 216 ; éd. 5 p. 267 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 105 ; *Del.* Fl. Belg. p. 349 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 42 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 166 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1038 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 490 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 378.

Lieux stériles, bords des chemins, buissons, haies. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.**, **Bt**: AC., AR. — **A.** : env. de Turnhout R. [Turnhout (J. Quartier), Lokeren, Stokt, QQP.] (Pq.). — **Fl. or.** : env. de Gand (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : C. (Crép.).

Sect. 4. **Absinthium** *DC.*

3 A. **camphorata** *Vill.* Prosp. hist. pl. Dauph. (1779) p. 31 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 216 ; éd. 5 p. 267 ; *Del.* Fl. Belg. p. 349 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 42 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 166 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1033 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 376.

Coteaux arides, rochers. — 1864 (F. Crépin, Guilmot). — CALC. — **N.** : vallée de la Meuse à Heer (Crép., Dev.), vis-à-vis d'Anseremme (Dev.), Poilvache (Bell.), et à Fond de Leffe [Dinant], 2 habit. (Crép., Guilmot). — [Conf. B. S. B. B. IX (1770) p. 344].

* A. **Absinthium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 848 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 222 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 156 et Revue p. 172 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 278 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 225 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 146 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 121 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 128 ; éd. 2 p. 216 ; éd. 5 p. 267 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 105 ; *Del.* Fl. Belg. p. 349 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 42 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 166 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 92 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1029 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 497 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 376.

Absinthium vulgare *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 45; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 7.

Rochers, coteaux arides, bords des chemins. — Naturalisé et subspontané (Crép.). — 1554 (Dodoens). — JUR. : o. — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon (Crép., Del.), Tellin, Poix, Laroche (Crép.), Villance (Dolisy), Houffalize (Dev.). — **N.**, **Lg.**, **Lx.** : o. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : **Eprave, Revogne**, Agimont (Crép.), Frène [Lustin] (Dev.), Honnay, CC. (Capt. De Bosschere), Andenne (C. Nat. And.), Philippeville, Samart (Cogn.), Villers-en-Fagne, Aublain, Lompret (Det.). — **Lg.** : Modave (Louv.), Survillers (Hty), Pont-de-Bonne, Régissa (Mans.), Terwagne (Wathelet), Java [Bas-Oha] (Cluys.), Ahin (Clerbois), Sclessin (TD.), Angleur (HD.), Liége (HD., TD., ED.), Ile Monein (TD.), Poulseur, Avistère (HD.), Spixhe [Theux], Fraipont, Froidheid [Olne], La Rochette (M. Mich.), Chaudfontaine (Str.), Beaufays (ED.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Chimay, Aublain, Soumois (Hocq), Kain, Havinnes (Michot).

ARG.-SABL. : R, RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** o. — **Lb.** : Bolderberg, Herken-

rode (Geraets). — **Bt** : Dongelberg, Jauche (Thys), Genval, Ohain, Ottignies (Bg.), Abbaye de Villers (Dand.), Mousty, La Roche (Bg.), Villeroux, Bousval (Dand). *Ixelles* (Grün), Uccle (Aigr.), Calevoet (Err.), *Etterbeek* (Grün), *Schaerbeek*, *Evere* (Kx). — CAMP. — **Bt** : *Aerschot* (Dev.). — POLD. — **A.** : entre *Doel* et *Kieldrecht* (Vhd.). — MARIT. ? — Roucel [loc. cit.] a indiqué cette espèce comme AC. dans les dunes (Rouc.), *Knocke*, 1852 (Coem.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 99].

Obs. — L'*A. pontica* L. est une espèce du Midi qui ne se rencontre dans notre pays que très rarement et à l'état subspontané. Elle a été indiquée sur les points suivants : lieux incultes à Bonneville [Calc. — **N**] (Simon et Delhaise) et à Bilsen [Arg.-Sabl. — **Lb.**] (Lej.), coteau aride à St-André [Calc. — **Lg.**] *Bruxelles*, 1852 (G. Eichler) et remparts de Louvain [Arg.-Sabl. — **Bt**] (Bg.), Bilsen [Camp. — **Lb.**] (Dmrt.). L'indicaion de Torgny [Jur. — **Lx.**] est le résultat d'une erreur. — [Conf. *Lej.* Fl. Spa II p. 156 et Revue p. 172; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 143; *Crép.* Man. éd. 2 p. 216 ; éd. 5 p. 267 ; B. S. B. B. IX (1870) p. 99].

18 TUSSILAGO *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 252 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 289.

1 **T. farfara** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 866 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 161 et Revue p. 173 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 136 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 130 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 133 ; éd. 2 p. 227 ; éd. 5 p. 278; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 101 ; *Del.* Fl. Belg. p. 353 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 63 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 166 fig. 48 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 904 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 521 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 397.

T. vulgaris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 71 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 12; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 239.

Champs cultivés, lieux incultes, bords des chemins [terrains argileux]. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C., AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, Frahan, Sugny, Muno (Del.), Bastogne (Tosq.), Haut-Fays, Gembes (Crép.), Carlsbourg (Maub.), St-Hubert, Poix, Mirwart, Houffalize (Crép.), Villance (Dolisy), Viel-Salm (Van Bast.). — **N.** : Monceau, Corbion, Bièvre (Del. et Grav.), Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.** : St-Roch (Pirenne), Louveterie (HD.). — **Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : env. de Hasselt, R. (Geraets), Haelen (Ghys.). — **Bt** : Diest, Webbecom, Becquevoort, Schaffen, Wolfsdonck, Averbode, Caggevinne-Assent (Ghys.). — **A.** : Vaerendonck, Hersselt (Vhd.), Gierle, Broekzyde (Pq.). — **Fl. or.** : Termonde (Len.). — POLD., MARIT. : AC. (Crép.).

Obs. — H. Dandois a trouvé entre Baulers et Nivelles [Arg.-Sabl. — **Bt**] quelques pieds de cette espèce à fleurs roses.

19 PETASITES *Adans.* Fam. des pl. II (1763) p. 122 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. V (1893) p. 290.

1 **P. officinalis** *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 568 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 130 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 227 ; éd. 5 p. 278 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 100 ; *Del.* Fl. Belg. p. 353 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 166 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 91 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 397.

Tussilago Petasites *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 866; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 12; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 240; *Lej.* Fl. Spa II p. 161; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 227; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 137; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 429; *Dev.* Fl. Belg. p. 64.

P. vulgaris *Desf.* Fl. Atlant. II (1800) p. 270; *Crép.* Man. éd. 1 p. 133; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 901; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 522.

Prairies humides, bords des rivières. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.), mais d'après Em. Lemoine serait R aux env. d'Arlon [Bonnert]. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : ruisseau des Alleines, platinerie des Hayons, entre Dohan et Bouillon, Frahan (Del.), Gembes, Haut-Fays, Borzée [Houffalize], Vieux-Château [Ortho] (Van Bast), St-Hubert (Moreau). — **N.** : Vresse, entre Membre et Bohan (Crép.), Corbion (Del.), Monceau, Petit-Fays (Crép.), Orchimont (Grav.). — **Lg.** : Salm-Château (TD., HF.), Basse-Bodeux, Trois-Ponts (Crép.), Binsta (Sdb). — **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.), mais serait R. dans **Ht** : Angre (Riomet), Mons (Nyst.), Obigies, Warchain (Bern.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Marneffe (TD.). — **Lb.** : C., AC. (Vdb., Ghys.). — **Bt** : AC. (Kx, Wesm., P. et M., etc.). — **Ht** : Mariemont, Feluy, Ronquières (Dand.). — **Fl. or.** : AC. (Crép.). — **Fl. occ.** : Ypres (Van de Vyvere). — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : AR (Vdb.), env. de Hasselt, Donck, Haelen (Ghys.). — **Bt** : Buda [Vilvorde], Bucken (Wesm.), Thielt N.-D. (Th.), Sichem (Ghys.), Rotselaer (Bg.), Aerschot (Dev.). — **A.** : Malines (de Dieud.), Tongerloo (Vhd.), Broekzyde (Pq.). — **Fl. or.** : çà et là bords de l'Escaut et de la Durme (Crép.). — **Fl. occ.** : Bruges (Van de Vyvere). — POLD. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Knocke (Sdb.).

P. officinalis var. albiflora *Nob.*

T. Petasites *L.* var. flosc. albis *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 137.

T. alba *Botan. Belg.* [non *L.*]; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 281; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 173.

CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Lacken, Anderlecht (Kx).

Obs. 1. — La forme " thyrso elongato-oblongo " *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 137 = *T. hybrida* Roth.; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 173. — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). CAMP. — **Fl. or.** : Termonde (West).

Obs. 2. — Le *P. fragrans* a été trouvé dans plusieurs habitations à Malines en 1868 (Demaret, Defacqz). Il a aussi été indiqué dans Calc. — **Lg.** Naivagne (Tilman), et Fraipont (M. Mich.). — [Conf. B. S. B. B. VI (1867) p. 451-52; IX (1870) p. 102 = *Nardosmus fragrans* Reichb. Fl. Germ. excurs. p. 259; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 137 in obs.].

20 ARNICA *L.* Sp. pl. ed. 1 (1783) p. 884; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 293 fig. 135.

1 **A. montana** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 884; *Lej.* Fl. Spa II p. 173 et Revue p. 178; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 421; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 156; *Bell.* Fl. Nam. p. 128; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132; éd. 2 p. 223; éd. 5 p. 275; *Del.* Fl. Belg. p. 367; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 166; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Reichb.*

Icon. Fl. Germ. XVI tab. 958; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 513; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 349.

Doronicum Arnica *Desf.* Tabl. Écol. bot. Museum éd. 1 (1804) p. 161; *Dev.* Fl. Belg. p. 37.

Prairies, pâturages, bois, bruyères. — Ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. — **Lx.**: Arlon (Tin.), entre Arlon et Vance (Mull. et Th.), Vance (Tin.), Pont-de-Lagland, Chantemelle (Lem.). — ARD.: AC. et abondant dans ses habitations (Crép.). — **Lx.**: Les Alleines, Bouillon (Del.), Fays-les-Veneurs (Del.), St-Hubert, Ochamps (Tin.), entre Tellin et Transinne (Crép.), Libramont (Sdb.), Recogne (Beauj.), Villance (Dolisy), Ortho, Halconreux (Van Bast.), Laroche (Mathieu). — **N.**: Olloy, Oignies (Aigr.). — **Lg.**: Stavelot, entre Ottré et Pravedroux (Dewalque), Odrimont, Ancoumont, Sart, Verleumont (TD., HF.), Hockay (HD.), Polleur, C. dans les Hautes-Fagnes (Lej.), Spa (Lej.), Francorchamps (HD., TD.), Sart (Louv.), La Reid (M. Mich.), Stockay (Louv.). — CALC. — **Lx.**: Gênes [Hodister] (Aigr.). — **Lg.**: entre Verviers et Limbourg, Ensival (Lej.), Louveigné, Fraipont, Theux (M. Mich.), Oneux (Sdb.). — **Lb.**, **Ht**: m. — ARG.-SABL.: m. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Zonhoven (Bg.), Kerkhoven (Fontaine). — POLD., MARIT.: m.

A. montana var. **multiflora** *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 422.

ARD. — **Lx.**: Viel-Salm (Sdb.). — [Conf. B. S. B. B. XVII (1878) p. 269].

Obs. — Lejeune a observé à Polleur [Ard. — **Lg.**] une forme de cette espèce à feuilles denticulées [form. *denticulata*].

* DORONICUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 253; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 294.

* **D. Pardalianches** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 885; *Lej.* Fl. Spa II p. 173 et Revue p. 177; *Michot* Fl. du Hain. p. 292; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 156; *Bell.* Fl. Nam. p. 127; *Crép.* Man. éd. 1 p. 131; éd. 2 p. 223; éd. 5 p. 275; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 107; *Del.* Fl. Belg. p. 361; *Dev.* Fl. Belg. p. 36; *Coyn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 166; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 955; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 514; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 349.

D. cordatum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 128.

D. scorpioides *Auct.* [non *Lam.*]; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 229; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 177; *Michot* Fl. du Hain. p. 272.

D. procurrens *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 66.

D. macrophyllum *Lej.* et *Court.* [non *Bernh.*] Choix de pl. [1825?] n. 323.

Plante naturalisée dans les haies et les lieux ombragés. — JUR., ARD.: o. — CALC.: R. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: Loyers (Deschamps), Dave (Racot), Samson (Dev.), Merlemont (Colonval), Matagne-la-Petite (Aigr.). — **Lg.**: Limet [Vierset-Barse] (Wathelet), Brialmont (HD., HF.), *Les Surdents*, 1841 (Lej.), Les Fourneaux [Andrimont] (A. Donckier), Limbourg, Thimister (Sdb.), *Bilstain* (Lej.), entre *Verviers* et *Ensival* (Str.), Ensival (Lej., Crép.), *Donheid* [Ensival] (Beaufays), Pepinster, Soiron (Lej.), Fraipont (HF.), Chaudfontaine (Hdy). — **Lb.**: Montagne-St-Pierre (Nyst), Castert (Dumoulin), Petit-Lanaye (Hdy). — **Ht**: *Baudour* (Michot), *Maisières* (Hocq.), Kain (Mariss.), Bonne-Espérance (Carn.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: bois d'Herkenrode, CC., 1882 (Bamps). — **Bt**: Laeken (Zwend.). — CAMP.: RR. (Crép.). — **Bt**: Bois de Schiplacken [Grimberghen] (Wesm.). — POLD., MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 269; X (1870) p. 101; XI (1872) p. 215-19; XII (1873) p. 123].

21 SENECIO *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 251 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV,5 (1893) p. 296.

Sect. 1. **Annui** *O. Hoffm.*

1 S. **vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 867 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 21 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 242 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 164 et Revue p. 173 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 167 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 128 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132 ; éd. 2 p. 225 ; éd. 5 p. 277 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 108 ; *Del.* Fl. Belg. p. 368 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 35 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 959 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 516 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 358.

Lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 101].

2 S. **sylvaticus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 871 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 168 et Revue p. 175 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 168 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 129 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132 ; éd. 2 p. 225 ; éd. 5 p. 277 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 108 ; *Del.* Fl. Belg. p. 368 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 35 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 960 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 517 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 358.

Bois, lieux sablonneux incultes, bords des chemins. — Ind. posit. 1813 (Lejeune). — AC., mais R. dans certains cantons (Crép.). — JUR. : AC. — ARD. : AC. mais **Ht** : o. — CALC. — **Lx.**, **N.**, **Lg.** : AC. — **Lb.** : o. — **Ht** : Fagne de Chimay (Hocq.), env. de Charleroi, R. [Couillet, Marcinelle] (Pq.), Angre (Riomel), Leernes (Mich.), St-Denis (Sdb.), Bonsecours (A. Nève), bois de St-Pierre et de Barry (Bern.).

ARG.-SABL. — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb**, **Bt** : AC., AR. — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Lb.** : AC., AR. — **Bt** : Perck (Wesm.), Gelrode, Nieuwrode (Bg.), Weert-St-Georges (Wesm.), Betecom, Langdorp (Dev.), Beggynendyck (Coem.). — **A.** : AC. — **Fl. or.** : Melle (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Vieux-Dieu (Vhd.). — MARIT. : o.

3 S. **viscosus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 868 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 86 et Fl. N. Fr. II p. 242 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 169 et Revue p. 175 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 167 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 128 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132 ; éd. 2 p. 225 ; éd. 5 p. 277 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 108 ; *Del.* Fl. Belg. p. 368 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 35 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 960 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 517 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 368.

Bords des chemins et des rivières, lieux incultes, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR. — **Lx.** : Luxeroth (Lem.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Forges de Fades [Bouillon] (Del.), Nollevaux. Baillamont, St-Hubert, entre Jemappe et Bande, Laroche, Habiémont, Houffalize, Samrée, Viel-Salm (Crép.). — **N.** : Olloy (Aigr.). — **Lg.** : Trois-Ponts (TD., HD.), St-Roch (HF. et J. Chalant), Barisart, Creppe (Lebrun). — CALC. : AR. [mais AC. dans la vallée de la Meuse] (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : vallée de la Meuse, AC. (Decloet, Bell., Crép., etc.), aill : Lionfontaine [Andenne] (C. Nat. And.). — **Lg.** : *Meuse :* AC. de Ben-Ahin à Chokier (TD., Cluys., etc.). Liége (TD., HD.), Ile Moncin (A. Maréchal), Modave (Evrard), Marchin (Cluys.), Vierset-Barse (Charlet), Comblain-au-Pont, Poulseur (HD.), Esneux, Tilff (HD., TD., HF.), Embourg (HD.), Fétinne (TD.), Membach. Bilstain, Nantistay (A. Donckier), Pepinster (ÉD., TD.), Fraipont et env. AC. (M. Mich. et Remacle), Hodbomont (Mlle E. de Pinto), Stenval (TD.), Martinrive (TD.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Angre (Hécart), Thuin (Michot).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.**, **Lg**, **Lb.** : o. — **Bt** : Ottignies (HD., TD.), Watermael, Boitsfort (Kx), Forêt de Soignes vers les chaussées de La Hulpe, de Tervueren et de Waterloo (Rouc.), Tirlemont (Th.). — **Ht** : o. — **Fl. or.** : Winckel [Renaix] (Crép.). — **Fl. occ.** : o — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : bords du canal entre Hasselt et Beeringen (Vdb.), Petersheim (Nyst). — **Bt** : Grimberghen [lim. avec Arg-Sabl.] (Rouc.). — **A** : Santhoven, Turnhout (Rouc.). — **Fl. or.** : Grimbergen, Appels, Wetteren, Berlaere, Cherscamp, Gand (Rouc.). — **Fl. occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

Sect. 2. **Jacobaea** *O. Hoffm.*

4 **S. Jacobaea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 870 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 21 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 241 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 164 et Revue p. 173 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 169 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 129 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132 ; éd. 2 p. 225 ; éd. 5 p. 277 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 108 ; *Del.* Fl. Belg. p. 368 ; *Dec.* Fl. Belg. p. 35 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 966 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 518 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 355.

Prairies, pâturages, bois, bords des chemins et des eaux — 1554 (Dodoens). — C. mais AR. dans certains cantons (Crép.), c'est ainsi que ce Seneçon serait R. aux environs de Turnhout (J. Quartier).

— — var. **discoideus** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 135.

ARG.-SABL. — **Bt** : Lasne, Vieux-Héverlé (Bg.), Eegenhoven (Pq.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Blankenberghe (Bg.).

— — var. **flosculosus** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 169.

MARIT. — **Fl. occ.** : Heyst (de Dieud.).

— — var. **dunensis** *L. Piré* in B. S. B. B. I (1862) p. 123 et VII (1868) p. 351.

S. dunensis *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 66.

MARIT. — **Fl occ.** : Ostende (Sdb.).

Obs. — Le *S. Jacobaea* est extrêmement polymorphe. Peut-être faut-il réunir les variétés *flosculosus* et *dunensis*. — Aux environs de Bruxelles, M. L. Errera a observé cette espèce avec des akènes hérissés. — [Conf. B. S. B. B. XVIII, 2 (1879) p. 44].

5 S. **aquaticus** *Hill* Veget. syst. II (1771) p. 120; *Huds.* Fl. Angl. ed. 1 p. 317; *Lej.* Fl. Spa II p. 165 et Revue p. 174; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 170; *Bell.* Fl. Nam. p. 129; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132; éd. 2 p. 225; éd. 5 p. 277; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 108; *Del.* Fl. Belg. p. 368; *Dev.* Fl. Belg. p. 35; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 965; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 115; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 519; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 355.

Prairies humides, bords des eaux. — 1813 (Lejeune). — JUR.: AR. (Crép.), C., AC. (Lem.). — ARD.: R. (Crép.). — **Lx.**: Transinne, Maissin (Crép.), Villance (Dolisy). — **N.**: Couvin (Crép.), Olloy (Aigr.). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: Rochefort, Ave, Auffe, Lavaux, Recogne (Crép.), Ermeton-sur-Meuse (Dev.), Waulsort, Yvoir, Moniat (Sdb.), Moulin [Warnant] (Barbier), Andenne (Barzin), Mariembourg et env. C. (Det.), Philippeville, Jamoigne, Yves-Gomezée (Cogn.). — **Lg.**: Seilles, Rieudotte [Ben-Ahin] (C. Nat. Aud.), Huy (Cluys.), La Tolle [Nandrin] (Jacob), Jupille, Herstal (Str.), Vennes (HD.), Bilstain (A. Donckier), Mangombroux, Verviers (Lej.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Solre-sur-Sambre (Sdb.), Montignies-sur-Roc (Hécart), Mons (Nyst), entre Ghlin et Baudour (Mart.), Douvrain (Cogn.), Tournai (Mariss.), Blandain, Warchin (Bern.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Baisy-Thy (Bg.), *Bruxelles* (Nyst), *St-Josse-ten-Noode* (Mart.), Dilbeek (Bmr), Lacken (Grün, Janssens), Evere (Carr. et Zwend.), Rouge-Cloître, Campenhout, Kessel-Loo (Bg.), Wilsele (Rss), Héverlé, Eegenhoven (Bg.), Pellenberg (de Dieud.), Soetwater (G. Gaudissart), Hekelgem (De Cock), Tirlemont (Th.). — **Ht**: Manage (Cogn.), Ath (Hocq.). — **Fl. or.**: Vinderhaute (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: AR. (Crép.). — **Lb.**: AC. (Vdb.), env. de Hasselt, AR. (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Grimberghem (Crép.), Machelen, Vilvorde (Wesm.), Schoonhoven, entre Aerschot et Betecom (Dev.), Diest, Schaffen, Sichem, Testelt, AC., AR. (Ghys.). — **A.**: Waelhem (P. et M.), Westmeerbeek, Westerloo, Hersselt, entre Hersselt et Tongerloo (Vhd.), Gierle (J. Quartier). — **Fl. or.**: Termonde, Appels, Nederboulaere (Puiss.), entre Lierde-St-Martin et Defunge, Tronchiennes, Melle, Langebrugge [Oostacker], Gand (Crép.). — **Fl. occ.**: o. — POLD.: AR. (Crép.). — **A.**: Austruweel (Dek.). — **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Ramscapelle-lez-Bruges (de Prins). — MARIT.: AR. (Crép.). — **Fl. occ.**: Knocke (de Dieud.).

— — var. **pinnatifidus** *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1850) p. 115.

S. aquaticus *L.* var. erraticus *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 519.

S. barbareaefolius *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830-32) p. 244.

CAMP. — **Bt**: Langdorp (Bg.). — **A.**: Westerloo, 1867, Hersselt (Vhd.), Blaesveld près Malines, 1873 (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. VII (1868) p. 274-75].

6 S. **erucaefolius** *L.* Fl. Suec. ed. 2 (1755) p. 291; *Lej.* Fl. Spa II p. 164 et Revue p. 174; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 168; *Bell.* Fl. Nam. p. 129; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132; éd. 2 p. 225; éd. 5 p. 277; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 108; *Del.* Fl. Belg.

p. 368 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 36 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 966 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 518 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 356.

Bois et champs frais, bords des chemins et des fossés, lieux incultes. — 1813 (Lejeune). — JUR. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Harnoncourt (Sdb.). — ARD. — **Lx.** : entre Hoffels et Hachiville (Van Bast.). — **N.** : Olloy (Aigr.). — CALC : AC, AR, partie mérid. ; R. aill (Crép.). — **Lx** : Marche (Aigr.). — **N.** : Rochefort (Crép.), Freyr (Decloet), Falmignoul (Sdb.), Grands-Malades [Namur] (Dev.), Mariembourg et env. C. (Det.). — **Lg.** ; Modave (Evrard), Pailhe, Vierset, Ahin (Mans.), Palogne (TD.), vallée de l'Ourthe (P. Mich.), Sy, Hamoir, Comblain-la-Tour, Colonster, Angleur (HD.), Verviers, Cornesse (Lej.), env. de Theux (Th.), Pepinster, Nessonvaux (TD.). — **Lb** : Lanaye (Sdb.). — **Ht** : Chimay (Hocq.), Bienne-lez-Happart (Michot), entre Quiévrain et Quiévrechain, Bonsecours (Riomet), Tournai (Ronday).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Houtain-St-Siméon [lim. avec Calc.] (Hdy). — **Lb.** : St-Trond (Vdb), Rummen (Ghys.), Haelen [lim. avec Camp.] (Ghys.). — **Bt** : *Bruxelles* (Desm.), Forêt de Soignes (Dek. et Passy), Geet-Beetz (Ghys.), Tirlemont, Léau (Th.). — **Fl. or.** : Nederswalm (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Zeelhem, Donck, Linckhout (Ghys.). — **Bt** : Aerschot, entre Aerschot et Betecom (Dev.), Diest, Schaffen, Sichem, Testelt, Caggevinna-Assent, Molenstede, Langdorp, Messelbroeck (Ghys.). — **A.** : entre Lokeren et Gierle (Pq). — **Fl. or.** : Gand (Desm.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : o. — **Fl. or.** : St-Laurent, Ste-Marguerite, St-Jean-in-Eremo (Crép). — **Fl. occ.** : Dudzeele, Lisseweghe, Zuyenkerke, Westcappelle (Bg.), Ramscapelle-lez-Bruges (Crép.), Zantvoorde (de Dieud.). — MARIT. : AC. (Crép.).

S. erucaefolius var. **tenuifolius** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 225. — [Conf. B. S. B. B. XV (1876) p. 135].

S. tenuifolius *Jacq.* Fl. Austr. III (1775) p. 42; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 174; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 169 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 356.

CALC. — **Lg.** : *Cornesse* (Closset). — MARIT. — **Fl. occ.** : Dunes (Bg.).

Sect. 3. **Crociseris** *Reichb.*

7 **S. nemorensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 870 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 85 et Fl. N. Fr. II p. 244 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 283; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 228 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 171; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 427 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 269 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 277 ; *Del.* Fl. Belg. p. 368 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 971 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 520 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 353.

S. nemophilus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 66.

S. sarracenicus *Auct.* [non *L.*); *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 167 et Revue p. 174 ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 42 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132 ; éd. 2 p. 133 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 65 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 108.

Bois, bords des eaux. — 1554 (Dodoens), 1792 (Roucel). — Cette espèce présente deux sous-espèces remarquables :

S. nemorensis subsp. **Fuchsii** [*Koch*] *Nob.*

S. nemorensis *L.* var. — *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 (1843-45) p. 430; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 520; *Crép.* Man. éd. 3 p. 334; éd. 5 p. 277.

S. Fuchsii *Gmel.* Fl. Badens. III (1808) p. 444; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 171; *Crép.* Man. éd. 2 p. 225; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 107.

JUR.: R. (Crép.); AC., AR. (Lem.). — ARD., CALC.: C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), mais **Lg.**: Vissoul, Oteppe (TD.) et **N.**, **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Schuelen, Donck (Ghys.). — **St**: Betecom, Nieuwrode (Th.), Thildonck, Wespelaer (Bg), Thielt-N.-D., Rillaer, Testelt, Webbecom, Schaffen, Deurne, Sichem (Ghys.). — **A.**: Tongerloo, Veerle (Vhd), Raevels (Quartier). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD. — **A.**: Santhoven (Rouc.). — MARIT.: o. ou m.

— — subsp. **Jacquinianus** [*Crép.*] *Nob.*

S. nemorensis *L.* var. — *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 334; éd. 5 p. 277.

S. Jacquinianus *Reichb.* Pl. crit. III (1825) p. 80; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 59 et Man. éd. 2 p. 226; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 65; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 971.

S. nemorensis *L.* var. nemorensis *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 520.

ARD. — **Lx.**: Neufchâteau, 1868 (Verh.), Poix (Moreau), Villance (Douret), entre Champlon et Bande (Crép.), entre Longlier et Hamipré (Verh.), Viel-Salm (Vanderhaeghen), entre Grand-Halleux et Trois-Ponts, 1866 (Sdb). — **Lg.**: vers Stavelot (Dmrt.), entre Francorchamps et Malmedy, 1853 (Moreau et Crép.). — [Conf. Kickxia Belg. n. 379].

Obs. — La sous-espèce *Fuchsii* présente deux variétés: la première [*S. Fuchsii* Gmel. var. *crassifolius* Lej. in Lej. et Court. Comp. III (1836) p. 172] a été trouvée à Nessonvaux [Calc. — **Lg.**]; la seconde [*S. sarracenicus* L. var. *latifolius* Lej. Rev. Fl. Spa (1824) p. 174 = *S. ovatus* Lej. (an Willd.?) Fl. Spa II (1813) p. 108 = *S. nemorensis* " L. " Lej. in Lej. et Court. Comp. III p. 171] indiquée avec certitude par Lejeune dans les environs de Malmedy [Prusse] et avec doute aux environs de Bruxelles [fide cl. Kx].

? **S. sarracenicus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 871; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 172; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 970; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 520 in obs.; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 353

S. nemorensis *Auct.* [non *L.*]; *Lej* Fl. Spa II p. 167 et Revue p. 174.

Cette espèce a autrefois été observée dans Calc. — **Lg.**: aux environs de *Verviers* et d'*Ensival*, par Lejeune (Crép.). L'espèce précédente a souvent été indiquée en Belgique sous le nom de *S. sarracenicus*. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 114 et 146].

§ **S. paludosus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 870; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 21; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 243; *Lej.* Fl. Spa II p. 166 et Revue p. 174; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 228; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 172; *Bell.* Fl. Nam. p. 129; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132; éd. 2 p. 225; éd. 5 p. 277; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 108; *Del.* Fl. Belg. p. 369; *Dev.* Fl. Belg. p. 36; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Reichb.*

Icon. Fl. Germ. XVI tab. 971 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 519 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 353.

Bords des eaux. — 1803 (Roucel). — JUR. — **Lx.** : Freylange (Tin) — ARD. : m. — CALC. : R. (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Heer (Dev.), Dinant (Moreau). — **N.** : Waulsort (Sdb.), Freyr, Anseremme, Yvoir, Frappe-Cul, Lives (Crép.), Moniat (Sdb.), Dave (Bell.), Wépion (Péters), Anhée (Crép.), env. de Namur (Dev.), Scaigneaux (Aigr. et Simon). — **Lg.** : Huccorgne (TD.), Vierset (Mans), Bas-Oha (TD), Ahin (TD , HF.), Huy (Dijon, Cluys.), Hermalle-sous-Huy, Neuville-en-Condroz (TD.), Neuville-sur-Meuse (Warhelet), Ile Renori [Ougrée] (TD), Ile Moncin (A. Maréchal), Herstal (M. Mich.), Jupille (Court.), Hermalle-sous-Argenteau, Naivagne, Visé (March.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Wallers (Hdy), Hérinnes, Pottes (Bern.), Tournai (Hocq.) Obigies (Michot, Bern.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Bierges, Ottenbourg, Rixensart, Tombeek (Bg.), *Bruxelles, Schaerbeek* (F. Mull.), Linter, Tirlemont (Th). — **Ht** : Escanaffles (Bern.). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Zillebeke (Crép.). — CAMP. : R (Crép.). — **Lb.** : Mechelen-sur-Meuse (Vdb.), Beverloo (West.). — **Bt** : Vilvorde (capt. De Bosschere), Bergh (Wesm.). — **A.** : Lierre, entre Lierre et Emblehem (F. Mull.) — **Fl. or.** : Termonde, Gand (Rouc.), Mariakerke-lez-Gand, Onkerzeel, Trouchiennes (Coem.), Wachtebeke, Etbosch, Exaerde, Dacknam, Lokeren, Melden, Clappelstraat, Berlaere (Crép.). — **Fl. occ.** : Bruges (Rouc.). — POLD. — **A.** : vers Anvers (Rouc.). — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 191].

S. paludosus var. **tomentosus** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 336.

S. paludosus *Lej.* [non *L.*] Fl. Spa II (1813) p. 166 ; *Tin.* Fl. Luxemb p. 427.

S. Sadleri *Lang* ex *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830-32) p. 245 ; *Th. Dur.* in B. S. B. XVIII, 2 (1879) p. 104-105.

JUR. — **Lx.** : Freylange (Tin.). — CALC. — **Ht** : entre Trelon et Macon (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Linter, Tirlemont (Th.). — CAMP. — **A** : Lierre, Waelhem (F. Mull.). — **Fl. or.** : Berlaere (Crép.), env. de Termonde (Puiss.), Moerbeke (de Prins).

Sect. 4. **Tephroseris** *O. Hoffm.*

9 **S. spathulaefolius** (*Gmel.*) *DC.* Prodr. regn. veget. VI (1837) p. 362 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 978.

Cineraria — *Gmel.* Fl. Badens. III (1808) p. 454 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 165 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 132 ; éd. 2 p. 224 ; éd. 5 p. 275 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 107 ; *Del.* Fl. Belg. p. 369 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93.

C. campestris *Auct.* ; *Lej.* Fl. Spa II p. 170 et Revue p. 176 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 229 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 279.

C. integrifolia *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 474 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 86 ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruvell. p. 42.

C. lanceolata *Lam.* Fl. Franç. éd. 1, II (1778) p. 515 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 352.

Bois humides, bords des eaux, marais. — 1710 (Fr. Petit). — JUR. — **Lx.** : entre Tontelange [Belg.] et Colbosch [Gd Duché] près de la borne 129 (Lem.). — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Ebly (March.). — **N.** : Willerzie, Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.** : Spa (Crép.), Marteau (Lej., Lebrun), Jalhay, Membach (A. Donckier). — **Ht** : o. — CALC. : R (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : *Abbaye de Géronsart* près Namur, 1710 (Fr. Petit), Rogne, entre Florenne et Stave

(Barbier), Matagne-la-Grande, Géronsart [Frasnes] (Colonval), Grand-Mont [Neuville-le-Chaudron], Roly, Boussut-en-Fagne (Del.). — **Lg.** : *Engis* (Court.), entrée de l'Hertogenwald [Goé] (A. Donckier), Nasproué [entre Andrimont et Dolhain] (Lej., A. Donckier), entre Spa et Theux (Lej.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Thuin (Aigr.), Marcinelle (Chab.), C. près Mons (Nyst), Obourg (Mart.), *Barry*, *Bruyelle* (Hocq.), Breuze (Mariss., Bern.), Mourcourt (Mariss.), *Antoing* (Michot), entre Acoz et Bouffioulx (Chab.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **Lb.** : entre Cortenbosch et St-Trond (Vdb.). — **Bt** : vers *Wavre* (Scheidw.), *Forêt de Soignes* (Rouc., Dek. et Passy), *Boitsfort*, *Etterbeek*, Groenendael (Bg.), *bois de Linthout* (P. et M.), *env. de Bruxelles* (Nyst, Bmr), *Liedekerke*, 1792 (Rouc.), Teralphene (de Cock), Berthem, Winxele (Bg.), bois de Raspaille (Grimmingen), bois de Ledeberg [Pamel] (Van Wild.). — **Fl. or.** : vallée de la Dendre, Denderleeuw (De Cock), mont de l'Enclus près Orroir (de Keyser). — **Fl. or.** : o. — CAMP. — **Bt** : Betecom (Bg.). — **A.** : *env. de Boom* (Kx). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD., MARIT. : o.

10 S. palustris (*L.*) *Hook.* Fl. Bor.-Amer. I (1833) p. 334; *Dev.* Fl. Belg. p. 36; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 982.

Cineraria — *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1243; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 246; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 228; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 166; *Crép.* Man. éd. 1 p. 152; éd. 2 p. 224; éd. 5 p. 275; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 107; *Del.* Fl. Belg. p. 369; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 167; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 516; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 352.

Marais, tourbières, fossés. — 1803 (Roucel). — JUR., ARD. : m. — CALC. ? — **Ht** : près *Mons* (Nyst in Herb. Hort. Brux.). — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Vliermal-Root (Vdb.). — **Bt** : *Groenendael* (F. Mull.), *Léau* (Vdb.), *Vliessenbosch* près *Tirlemont*, RR. (Th.). — **Ht** : *Ath* (Hocq.). — CAMP. : R. (Crép.). **Lb.** : Genck (Sdb.), Heppen (West.). — **A.** : Kerkhoven (West., Fontaine), Wilders près Gheel (Kx), Schilde (Ern. Ghys.), Broekzyde (Pq.). — **Fl. or.** : Berlaere (Rouc., (Crép.), Tronchiennes (Scheidw.), Meulestede, Clappel-straat (Crép.), Lovendegem (Coem.), Meerdonck (de Prins). — POLD. — **A.** : *Tête-de-Flandre*. 1803 (Rouc., Nyst). — MARIT. : RR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport (West.), Middelkerke (Coem.), Mariakerke (Sdb.), Blankenberghe (Dmrt.).

— — var. **discoideus** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 104.

CAMP. — **Fl. or** : Vliermael-Root (Crép.), Meerdonck (A. de Prins).

Obs. — Cette espèce a été indiquée, par erreur, à *Spa* et *Theux* par Meigen et Weniger. Les indications de *Mons* (Hocq.) et de *Jamioulx* (Michot) sont tout aussi suspectes.

* CALENDULA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 264; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV,5 (1893) p. 304.

* C. arvensis *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1303; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 22; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 272; *Lej.* Fl. Spa II p. 185 et Revue p. 184; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 173; *Michot* Fl. du Hain. p. 275; *Crép.* Man. éd. 1 p. 128; éd. 2 p. 217; éd. 5 p. 268; *Del.* Fl. Belg. p. 363; *Dev.* Fl. Belg. p. 34; *Reichb.* Icon. Fl. Germ.

XV tab. 890 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 498 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 384.

Lieux cultivés, bords des champs, voies ferrées. — Jusqu'à présent cette espèce ne semble avoir été rencontrée que très rarement à l'état subspontané (Crép.) sur les points suivants : — CALC. — N. : *Namur* (Hdy), *La Plante* (Bell.). — Lg. : Dos-Fanchon [Liége] (TD.). — Ht : *St-Denis*, 1859 (Mart.), *Engies*, *Quévy* (Michot), *Mourcourt* (Bern.), *env. de Tournai* (West.). — ARG.-SABL. — Bt : *Neder-over-Heembeek* (Moke), *Florival* (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 99 et 128].

Obs. — Nous partageons entièrement la manière de voir de M. Fr. Crépin qui croit que jusqu'à présent cette espèce n'a jamais été rencontrée à l'état indigène.

Trib. AMBROSIEAE.

* XANTHIUM *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 286 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV,5 (1893) p. 222.

* **X. Strumarium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 987 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 235 et Revue p. 197 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 247 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 138 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 139 ; éd. 2 p. 237 ; éd. 5 p. 290 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 118 ; *Del.* Fl. Belg. p. 340 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 56 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 162 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1576 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 546 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 475.

X. vulgare *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 146 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 241 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 332.

Lieux cultivés, décombres, bords des chemins. — 1681 (Cl. Lion). — R. Pl. introd. et fugace (Crép.). — JUR., ARD. : o. — CALC. — N. : env. de Namur (Bell.). — Lg. : Val-Dieu (Tilm.), Les Surdents (Halin), env. de Verviers (Lej.), Fierrein [Wegnez], Flère, Louhau [Cornesst] (Delrez), Nessonvaux, Fraipont, Vaux-sous-Chèvremont (M. Mich.). — Lb. : Petit-Lanaye (Dumoulin). — Ht : env. de Mons (Hocq.), Ghlin (Michot). — ARG.-SABL. — Bt : *Ganshoren*, *Jette* [env. de Bruxelles] (Kx), env. de Louvain (Suttor). — CAMP., POLD., MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. (1870) p. 104].

* **X. spinosum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 987 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 235 in obs. et Revue p. 197 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 247 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 139 ; éd. 2 p. 237 ; éd. 5 p. 290 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 118 ; *Del.* Fl. Belg. p. 340 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 56 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. p. 162 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 07 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1575 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 547 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 475.

Lieux cultivés, décombres, bords des chemins. — R. Pl. introd. et fugace (Crép.). — JUR. : o. — ARD. — Lg. : Stavelot (Hdy). — CALC. — Lx. : o. — N. : env. de Namur (Bell.). — Lg. : Huy (TD.), Liége (TD., HD.), Ile Monem (TD. et A. Maréchal), Herstal (TD.), Fétinne (HD), Angleur, Aguesses

(A. Maréchal), Hévremont (HD., ÉD.), Goé (HD., TD., HF.), Stembert (Laboulle), Dison (Lej.), Verviers (Halin), Chaudfontaine (ÉD., TD.), toute la vallée de la Vesdre, C. (M. Mich.), Les Mazures, Nessonvaux (TD.), Angleur, Aguesses (Maréchal). — **Lb.** : o. — **Ht** : Grandglise, Basècles, Péruwelz (Dolisy), Tournai (Hdy).

ARG.-SABL. — **N.** : o. — **Lg.** : Landen (ÉD., TD.). — **Bt** : Maransart (Bg.), La Hulpe (Heck.), St-Gilles (Robie), Ixelles, Bruxelles (Wesm.), Forest (Matagne), Anderlecht (Zwend.), Cureghem (Lallemand), Neder-over-Heembeek (Matagne), Hérent, Wilsele (Bg.), Kessel-Loo (Pq.), Tirlemont (Th.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. — **Bt** : Vilvorde (Guelton). — POLD. — **A.** : Wyneghem (Ern. Ghys.). — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 104].

Obs. — L'*Ambrosia artemisiaefolia* Willd. — [Conf. *Crép.* Man. éd. 5 p. 291 ; *Del.* Fl. Brlg. p. 340]. espèce de l'Amérique austro-occid., commence à se rencontrer sur quelques points du pays. — CALC. — **N.** : Warnant (Tonglet). — **Ht** : Tournai (Bern.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Berchem-Ste-Agathe (Maistriaux), Wilsele (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Vilvorde (Wesm.).

Trib. CYNAROCEPHALEAE.

22 CARLINA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 246 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prrntl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 316.

1 **C. vulgaris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 828 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 1 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 213 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 152 et Revue p. 171 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 129 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 110 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 119 ; éd. 2 p. 206 ; éd. 5 p. 256 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 109 ; *Del.* Fl. Belg. p. 357 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 32 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 168 ; *Mac Leod* en *Staes.* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 742 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 471 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 401.

Coteaux secs, pâturages, bois, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD. : AC. (Crép.). — CALC. : C., AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **N.** et **Lg.** : o. — CAMP. : AR., R (Crép.). — **Lb.** : Mombeek [lim. avec Arg.-Sabl.], Genck (Geraets), Bolderberg (Bamps), Pael, Lummen, Haelen, Donck, Zeelhem, Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Thielt-N.-D. (Th.), Gelrode, Weert-St-Georges (Bg.), Langdorp, Wolfsdonck, Becquevoort (Ghys.), Aerschot (Vhd.), Diest (TD.), Webbecom, Caggevinne-Assent, Molenstede, Messelbroeck, Meldert-lez-Diest, Sichem, Montaigu (Ghys.). — **A.** : Veerle, Cuytenhauven, Hersselt (Vhd.). — POLD. : R. (Crép.). — **A** : o. — **Fl. or.** : Bouchaute (Crép.), Assenede (Coem.). — MARIT. : AR (Crép.). — **Fl. occ.** : La Panne (Piré), entre Coxyde et le Hoogenblicker (Sdb.).

Obs. 1. — Une forme de ce *Carlina* élevée au rang d'espèce par Lamotte [*C. crophila* Lamotte, Prodr. Fl. Plat. Centr. (1881) p. 443] a été trouvée au bord des chemins entre Marchipont et Angre. — [Conf. Riomet in Bull. Soc. sci. Hain. (1891) p. 245].

Obs. 2. — A la tribu des Echinopsideae appartient l'*Echinops sphaerocephalus* L. [*E. multiflorus* Lam.] plante cultivée qui se rencontre subspontanée çà et là (Crép.). Elle a été vue sur les points suivants d'où elle a sans doute disparu. — CALC. — **N.** : *Yvoir* (Aigr.). — **Lg** : *Val-Dieu* (Lej.), *Dison*, *Petit-Rechain* (Defawe, Lej.), entre *Pepinster* et *Theux* (Lej.). — **Ht** : *Masnuy-St-Pierre* (Michot). — ARG.-SABL. — **Lb.** : *Tongres* (Mathieu). — **Bt** : *Léau* (P. Mich.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 97].

Trib. ARCTIEAE

23 ARCTIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 243 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV,5 (1893) p. 318.

1 **A. tomentosum** *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 3 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 261 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 402.

Lappa — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 37 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 113 : *Crép.* Man. éd. 1 p 124 ; éd. 2 p. 209 ; éd. 5 p. 260 ; *Del.* Fl. Belg. p. 358 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 26 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 168 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 811.

L. communis *Coss.* et *Germ.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 480.

? A. Bardana *Willd.* Sp. pl. III (1804) p. 1632 ; *Lej* Rev. Fl. Spa p. 170 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 128.

Bords des chemins, lieux incultes. — Ind. posit. 1824 (Lejeune). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Orval (Sdb.). — ARD. [lim. avec Jur.]. — Lx. : les Épioux (Grav.), Chiny (Del.). — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Géronsart [Boussut-en-Fagne] (Det.), Forges [Lompret] (Colonval). — Lg. : Heusy, Limbourg (A. Donckier), *Verviers* (Lej.), Flère-Cornesse (M. Mich.), Chaudfontaine (TD.). — Lb. : o. — Ht : Charleroi (Van Bast.), Montignies-St-Christophe, Hantes-Wiheries, Grand-Pré (Chabaut). Leval-Chaudeville (Hdy), Thuin (Carn.), Biesmes (Bg.), env. de Mons, çà et là, AC. (Cogn.), Mons, Hyon, Spiennes, Harmignies (Wesm.), entre Nimy et Maisières, St-Denis (Mart.), Cuesmes (Cogn.), Erquelines (Chabut). — ARG.-SABL., CAMP. : o. ou m. — POLD. ? MARIT. : o. ou m. — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 115-18 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 16 ; V (1865) p. 66].

Obs. — En 1841, Van Haesendonck a trouvé cette espèce au bord de l'Escaut près du *Fort St-Hilaire.* — M. Ern. Ghysebrecht en a trouvé un pied à *Wyneghem.*

A quelle espèce faut-il rapporter l'*Arctium tomentosum* indiqué par Hocquart [Fl. de Jemmap. (1814) p. 222] vers *Thuin* et *Ath.* ?

2 **A. major** (*Gaertn.*) *Bernh.* Syst. Pfl. Geg. Erfurt (1800) p. 154 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 169 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 222 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 127 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 402.

Lappa — *Gaertn* Fruct. et semin. II (1791) p. 379 tab. 162 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 113 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 124 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 110 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 26.

L. communis *Coss.* et *Germ.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 480.

A. Lappa *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 816 pr. p. ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 201 pr. p. ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 147 pr. p.

L. communis *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. (1892) p. 94 pr. p.

L. officinalis *All.* Fl. Pedem. I (1785) p. 145 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 209 ; éd 5 p. 259 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 168 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 887.

Lieux incultes, bords des eaux. — 1554 (Dodoens). — JUR. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — ARD. : R (Crép.). — Lx. : St-Hubert (Crép.). — N. : Couvin (Dinot). — Lg. : Sart [Amblève (TD., HF.). — CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — N. : o. — Lg. : Moxhe (TD.). — Lb. : St-Trond

(Vdb.). — **Bt**: Sart-Dames-Avelines, Thines, Villers-la-Ville, C. (Dand.), Jodoigne-Souveraine, Opprebais (Thys), St-Job (Err.) Forest (Grün), Dilbeek (Grün), Beersel (P. et M), Boitsfort, Ixelles (capt. de Bosschere). Bois de la Cambre, Ganshoren (Carr. et Zwend.). Hérinnes, Gammerages, Goyck (Van Wild.). — **Ht**, **Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.) — **Lb.** : o. — **Bt** : Thielt-N.-D. (Th.). — **A.** : Sennegat (Bg.), Tongerloo, Herselt, Vaerendonck (Vhd.). **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : entre Anvers et Hoboken (V. d. B.). — MARIT. : o.

3 A. minus [*Hill*] *Bernh.* Syst. Pfl. Geg. Erfurt (1809) p. 154; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 170; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 128; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 402.

Lappa — *Hill* Veget. syst. IV (1772) p. 28; *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 77; *Bell.* Fl. Nam. p. 113; *Crép.* Man. éd. 1 p. 124; éd. 5 p. 259; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 110; *Del.* Fl. Belg. p. 358; *Dev.* Fl. Belg. p. 26; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 168; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. X tab. 718.

L. communis *Coss.* et *Germ.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 480.

L. glabra *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 37; *Crép.* Man. éd. 2 p. 209; *Bernim.* Cat. pl. Tourn. p. 68.

L. communis *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. (1892) p. 95 pr. p.

A. Lappa *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 816 pr. p.; *Lej.* Fl. Spa II p. 147; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 221; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 147 pr. p.

Bords des chemins, lieux incultes, bois. — 1673 (Herb. S. J. Lovan.). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Bouillon, entre Bande et Champlon (Crép.), Chiny (Del.). — **N.** : o. — **Lg.** : St-Roch (Pirenne), Sart [Amblève], Lierneux (TD., HF.). — CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais **N.** et **Fl. occ** : o et **Lg.** : AR. — CAMP. : R (Crép.). — **Lb.** : Lummen, Linckhout, Tessenderloo, Schuelen, Zeelhem, Haeleu (Ghys.). — **Bt**: Becquevoort, Molenstede, Diest, Webbecom, Schaffen, Montaigu (Ghys.), Averbode (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. — **A.** : d'Anvers au Liefkenshoek (Coem.). — **Fl or.** : Tête-de-Flandre (Vhd.). — **Fl. occ.** : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : Ostende (Coem.), Blankenberghe (Crép.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg I (1859) p. 16 in obs.).

— — var. **Broquetii** *Martinis* in B. S. B. B. II (1863) p. 155; *Van Heurck* et *Martinis* Herb. pl. rar. Belg. n. 33; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 20.

ARG.-SABL. — **Ht** : Ath (Broquet).

— — var. **nemorosum** (*Crép.*) *Nob.*

L. minor *Hill* var. — *Crép.* Man. éd. 5 (1884) p. 259.

L. glabra *Lam.* var. — *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 209.

Arctium nemorosum *Lej.* et *Court.* Mag. d'Horticult. (anno?) p. 239 et Comp. III (1836) p. 129.

Lappa — *Dmrt.* ex *F. Mull.* in B. S. B. B. I (1862) p. 186.

L. pubens *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 758.

L. minor *Hill* var. — *Dand.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 147.

ARD. — **Lx.** : Suxy (Grav.). — CALC. — **N.** : Éprave (Crép.). — **Lg.** : Solières (Mans.), Pont-de-Bonne (Evrard), Ombret (Cluys.), bois autour de Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Sart-Dames-Avelines, Villers-la-Ville, Thines (Dand.), Bousval (C. jeun. bot.), Forêt de Soignes (F. Mull.).

Trib. CIRSIEAE.

24 CARDUUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 244 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 322.

1 **C. nutans** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 821 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 3 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 82 et Fl. N. Fr. II p. 207 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 149 et Revue p. 170 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 223 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 120 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 112 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123 ; éd. 2 p. 208 ; éd. 5 p. 258 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 111 ; *Del.* Fl. Belg. p. 355 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 27 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 168 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 877 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 477 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 411.

Coteaux arides, lieux incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Grendel (Lem.), Orval (Crép.). — ARD. : RR. (Crép.). — **Lx.** : Herbeumont, Sugny, Corbion (Del.), Mont [Haut-Fays] (Henry). — **N., Lg.** et **Ht** : o. — CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N., Lg., Lb.** : o. — **Bt** : Hingene (Dek. et Passy), *Tirlemont ?* (Th.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Maeseyck (Sdb.). — **Bt, A.** : o. — **Fl. or.** : Zele près Termonde (Rouc.). — **Fl. occ.** : Bruges (Bg.). — POLD. : AR. (Crép.). — **A.** ; Wyneghem (Ern. Ghys.). — **Fl. or.** : St-Jean-in-Eremo (Crép.). — **Fl. occ.** : Ramscapelle-lez-Bruges (Crép.), Steenbrugge (Van de Vyvere). — MARIT. : o.

— — var. **spinosissimus** *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 186.

CAMP. — **Fl. occ.** : remparts de Bruges (Bg.).

— — var. **albiflorus** *Nob.*

JUR. — **Lx.** : Grendel (Lem.). — CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.). — **Ht** : Harvengt (Mart.). — POLD. — **Fl. occ.** : Steenbrugge (Van de Vyvere).

2 **C. crispus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 821 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 2 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 206 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 149 et Revue p. 179 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 273 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 120 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 112 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123 ; éd. 2 p. 208 ; éd. 5 p. 258 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 111 ; *Del.* Fl. Belg. p. 355 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 27 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 168 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 880 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 477 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 413.

C. acanthoides *Auct.* [an *L. ?*) ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 208 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 273 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 223 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 121 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 258 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123 in obs. ; éd. 2 p. 208 in obs.

Bords des chemins, lieux incultes, bois. — 1554 (Dodoens). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Limerlé (Van Bast.), Bouillon, Botassart (Del.). — **N., Lg., Ht** : o. — CALC., ARG.-SABL. : C. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — **Lb.** : Haelen, Zeelhem, Linckhout, Tessenderloo (Ghys.). —

Bt: Diest, Schaffen, Averbode, Caggevinne-Assent, Becquevoort, Webbecom, Sichem, Montaigu (Ghys.). — **A.** : C. (Vhd.). — **Fl. or.** : Gand (Fenn.), Selzaete, Rienne, Geuzenhoek (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. : AR. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — MARIT. — **Fl. occ.** : C. (Crép.).

C. **crispus** var. **albus** *Cluysen.* Fl. de Huy (1890) p. 149.

CALC. — **Lg.** : Ahin (Wathelet), Barse (Cluys.). — **Ht** : env. de Mons (Mart.).

? — — var. **multiflorus** *DC.* Prodr. regn. veget. VI (1837) p. 624 ; *Hallier* Koch's Syn. Deutsch. Fl. p. 1526.

? C. multiflorus *Gaudin* Fl. Helv. V (1829) p. 169 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 888 ; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 p. 459.

C. crispus *L.* var. polyanthemos *Godr.* Fl. de Lorr. II (1843) p. 44.

CAMP. — **Fl. or.** : Gand (Fenn.).

Obs. — Y a-t-il eu Belgique deux espèces confondues sous le nom de *C. crispus ?* Déjà en 1866 dans les judicieuses observations consignées à ce sujet dans la 2me édition du Manuel [loc. cit.], M. Fr. Crépin attirait l'attention sur ce point qui est encore obscur à l'heure qu'il est.

3 C. **tenuiflorus** *Curt.* Fl. Londin. Fasc. V (1828) tab. 55 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 121 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 258 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123 ; éd. 2 p. 208 ; éd. 5 p. 258 ; *Del.* Fl. Belg. p. 355 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 27 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 168 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 865 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 476 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 414.

Bords des chemins, lieux incultes. — Ind. dout. 1814 (Hocquart), ind. posit. 1860 (Eng. Coemans). — JUR., ARD. : o. ou m. — CALC. ? — **Ht** : *env. de Mons* (Lej. et Court.), *Kain* (Mariss.), *Tournai* (Hocq., Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : Kessel-Loo (Bg.). — CAMP. : o. — POLD. — **Fl. occ.** : Furnes (Dmrt.), Bruges (Carn.). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : entre la frontière française et Nieuport, C. (Piré), Oostdunkerke, Lombartzyde, Nieuport (Coem.), entre Nieuport et Nieuport-Bains (Bg.), Mariakerke (Mart.), Ostende (Crép.).

SPECIES HYBRIDAE

× C. **crispo-nutans** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 345.

C. polyanthemos *Auct.* [non *Schleich ?*] *Dmrt.* Fl. Belg. p. 74 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 121.

C. nutante × crispus *Botanic. Belg.*

CALC. — **Lg.** : entre Fairon et Hamoir (Crép.). — **Ht** : Elouges (Sdb.).

25 CIRSIUM *Hall.* Enum. stirp. Helv. II (1742) p. 679 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 322.

Sect. 1 **Eriolepis** *Cass.*

1 C. **lanceolatum** (*L.*) *Hill* Herb. Brit. I (1769) p. 80 ; *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 130 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 3 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 123 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 111 ; *Crép.* Man.

éd. 1 p. 123; éd. 2 p. 207; éd. 5 p. 257; *Piré* et *Mull.* Fl centr. Belg. p. 111; *Del.* Fl. Belg. p. 356; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 826; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 472; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 405.

Carduus lanceolatus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 821; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 207; *Lej.* Fl. Spa II p. 148 et Revue p. 170; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 272; *Dev.* Fl. Belg. p. 28.

Bords des chemins, lieux incultes, bois montueux. — 1680 (Cl. Lion). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

C. lanceolatum var. **nemorale** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 318; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 25 et Man. éd. 2 p. 207; *Del.* Fl. Belg. p. 356.

C. nemorale *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1831-32) p. 288; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 400; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 111.

JUR. — **Lx.**: Bois-St-Lambert (Sdb.), Tontelange (Lem.). — ARD. — **Lx.**: Bouillon (Del.). — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: entre Éprave et Rochefort (Crép.), Mariembourg et env. AC. (Dev.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.**: Vierset, Sohères, Ben (Mans.), entre Ombret et Yernée (Cluys.), Verviers (Lej.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Mont-St-Guibert, Baisy-Thy (Dand.), Boitsfort (HD.), Forest, St-Gilles, Anderlecht, Molenbeek-St-Jean (Mart.), Bois de la Cambre, Notre-Dame-au-Boie, Tervueren (P. et M.), Bois de Meerdael, Wilsele (Bg.). — CAMP. — **A.**: Gierle (Pq.).

— — var. **Bagueti** *Nob.*

C. lanceolatum *L.* var. *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 133.

ARG.-SABL. — **Bt**: Couture-St-Germain (Bg.).

Sect. 2. **Epitrachys** *DC.*

2 **C. criophorum** *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 130; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 124; *Bell.* Fl. Nam. p. 111; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123; éd. 2 p. 207; éd. 5 p. 257; *Del.* Fl. Belg. p. 356; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 822; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris ed. 2 p. 472; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 405.

Carduus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 823); *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 3; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 170; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 170; *Michot* Fl. du Hain. p. 259; *Dev.* Fl. Belg p. 28.

Coteaux pierreux, bords des chemins, lieux incultes. — 1814 (Hocquart). — JUR.: RR. (Crép.). — **Lx.**: Orval (Crép.), Guerlange (Lem.). — ARD.: m. — CALC.: R. (Calc.). — **Lx.**: o. — **N.**: Rochefort (Simon), Bouvignes (Guilmot), Dinant, entre Dinant et Onhaye, entre Dinant et Sorinne, Foi-N.-D. (Crép.), *Vedrin*, 1853 (Mathieu), Frizet (Deschamps), St-Marc près Namur (Bell.). — **Lb.**: o. ou m. — **Lg.** ? *Verviers*, 1 pied (Fousny et Coll.). — **Ht**: Angre (Loch.), Ramillies, Ramecroix, Vaulx (Michot), Chercq (Michot, Bern.), Tournai (Hocq., Dmrt., Bern.). — ARG.-SABL. ? CAMP.: o. ou m. — POLD.: RR. (Crép.), ind. plus détaill.: o. — MARIT.: RR. (Crép.). — **Fl. occ.**: Blankenberghe (Coem.), entre Blankenberghe et Heyst (Crép.), Heyst (Sdb.).

Obs. — Dumoulin a indiqué cette espèce à la Montagne St-Pierre [Calc. — Lb. ?] et Lejeune et Courtois [loc. cit.] " circa Bruxelles ". — Indications fort suspectes.

Sect. 3. **Onotrophe** *Cass.*

3 C. **oleraceum** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 124 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 126 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 111 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123 ; éd. 2 p. 207 ; éd. 5 p. 258 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 111 ; *Del.* Fl. Belg. p. 356 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 834 ; *Coss* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 475 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 409.

Cuicus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 826; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 209 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 150 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 223.

Carduus — *Vill.* Hist. pl. Dauph. III (1789) p. 211 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 274 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 170 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 28.

Prairies, bois humides, lieux marécageux. — 1803 (Roucel). — JUR. : AR. (Crép.). — Lx. : Prouvy (Grav.), Vance, Etalle (Remacle), Stockem, Ste-Marie, Tintigny, Izel, Orval, Lismes (Crép. et Grav.), Thiaumont, Frassem, Guirsch, Guerlange (Lem.). — ARD. : R. [Semois] (Crép.). — Lx. : Bouillon (Del.). — CALC. : R. [mais seult. AR. ou AC. sur la rive gauche de la Sambre] (Crép.). — Lx. : o. — N. : Han-sur-Lesse (Crép.), Dailly, Fagnolles, Roly (Det.). St-Hilaire [Matagne-la-Petite] (Aigr. et François). — Lg. : Moresnet (Sdb.), Visé (Hdy). — Lb. : o. — Ht : AC., AR. (Hocq., Michot, etc.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.). — N., Lg : o. — Lb. : Tongres (Lej.), St-Trond, Wintershoven, Guygoven (Vdb.). — Bt : AC. — Ht : AC., AR. — Fl. or. et occ : AC. — CAMP. : AR. (Crép.). — Lb. : Curange (Geraets), Munsterbilsen (Sdb.). — Bt : Thielt-N.-D. (Th.). — A. : entre Malines et Rumpst. Duffel (Vhd.), Schelle (Len.), entre Duffel et Waelhem (Vhd.). — Fl. or. : Lokeren (Crép.), Onkerzeele (Puiss.). — POLD. : RR. (Crép.). — A. : Santhoven (Vhd.). — Fl. or. : St Jean-in-Eremo (Crép.). — Fl. occ. : o. — MARIT. : o.

4 C. **acaule** (*L.*) *Weber* Prim. Fl. Holsat. (1780) p. 59 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 125 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 112 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 129 ; éd. 2 p. 207 ; éd. 5 p. 257 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 111 ; *Del.* Fl. Belg. p. 355 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 840 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 473 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 407.

Carduus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1199 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 4 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 82 et Fl. N. Fr. II p. 208 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 150 et Revue p. 170 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 223 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 274 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 28.

Coteaux arides, pelouses, pâturages, bords des chemins. — 1680 (Cl. Lion). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Torgny (Sdb.), Schadeck, Metzert, Tontelange, Fauscht (Lem.). — ARD. : RR. (Crép.). — Lx. : Bouillon (Del.), Mont [Haut-Fays] (Henry), entre St-Hubert et Champlon (Crép.), Champlon (Van Bast.), Tellin, Wanlin (Dolisy). — N., Lg, Ht : o. — CALC. : AC. (Crép.), mais serait R. dans Ht : Quévy (Michot), Obourg (Mart.), Chercq, Vaulx (Bern.), Antoing (Hocq.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Houtain [lim. avec Calc.] (Hdy). — **Bt** : Wavre, env. de Bruxelles, Forest, C. (Rouc., Coem.), Uccle, Laeken (Bmr, Mart.). — **Ht, Fl. or.** et **occ.** : o. ou m. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : o. — **Bt** : Machelen, Peuthy, Pont-Brulé (Wesm.). — **A.** : entre Huysten-Haloen et Boom (Kx), Boom (Vhd.). — **Fl. or.** et **occ.** : o. — POLD. : o. — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : La Panne, entre Coxyde et le Hoogenblicker, Nieuport (Coem.), Heyst (de Dieud.), Knooke (Sdb.).

C. acaule var. **caulescens** (*Lej.*) *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 125 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 477.

Carduus acaulis *L* var. — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 170.

CALC. — **N.** : Haltinne (C. Nat. And.), Philippeville (Cogn.). — **Lg.** : Modave (Henrotay), Pont-de-Bonne, Triffoy [Vierset-Barse] (Mans), Linchet, Terwagne (Cluys.). — **Ht** : Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Uccle (F. Mull.), Laeken (Bmr), Forest, St-Gilles (Carr. et Zwend.).

5 **C. palustre** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 128 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 3 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 122 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123 ; éd. 2 p. 207 ; éd. 5 p. 257 ; *Del.* Fl. Belg. p. 356 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 831 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 473 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 409.

Carduus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 822 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 205 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 119 et Revue p. 170 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 274 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 28.

Cuicus — *Willd.* Fl. Berol. prodr. (1807) p. 260 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 224.

Bois et prairies humides, fossés, tourbières. — 1680 (Cl. Lion). — C., AC. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **torphaceum** *Godr.* in *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1850) p. 212 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 186.

ARG.-SABL. — **Bt** : Wilsele (Bg.).

6 **C. arvense** (*L.*) *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1772) p. 126 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 4 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 124 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 112 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123 ; éd. 2 p. 207 ; éd. 5 p. 257 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 111 ; *Del.* Fl. Belg. p. 356 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 842 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 474 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 410.

Serratula — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 820 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 148 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 222 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 272.

Carduus — *Robs.* Brit. Fl. (1777) p. 163 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 203 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 170 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 28.

Bords des chemins, lieux incultes ou cultivés. — C. dans tout le pays (Crép.).

— — var. **incanum** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 207 ; *Del.* Fl. Belg. p. 356.

C. incanum *M. Bieb.* Fl. Taur.-Cauc. III (1819) p. 561; B. S. B. B. XXVII, 2 (1888) p. 8.

ARD. — **Lx.**: Champlon-Famenne [Waha] (Aigr.), Frahan (Del.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.), Membre (Del.). — CALC. — **N.**: Rochefort (Sdb.). — **Lg.**: Petit-Modave (Cluys.), Barse, Vierset (Mans.), Huy, Statte (Cluys.). — ARG.-SABL. — **Lg.**: Chapon-Seraing (Mans.). — **Bt**: Maransart, Glabais (Rg.). — CAMP. — **A.**: Mortsel, Gheel (V. d. Br.).

C. arvense var. **mite** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 341; *Del.* Fl. Belg. p. 356. — [Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 16; XII (1873) p. 199; XV (1876) p. 133].

JUR. — **Lx.**: Frassem (Lem.). — CALC. — **N.**: Ardenne (Barzin). — **Lg.**: Pont-de-Bonne (Mans.), Huy (Cluys., Mans.), Statte (Mans.), Visé (Hdy), Moresnet, Ensival (Halin). — **Ht**: Landelies (M^de Houbion). — ARG.-SABL. — **Bt**: Neder-over-Heembeek (Mart.), Parc (Pq.), Louvain, Wygmael, Wilsele (Bg.), Becquevoort (Ghys.). — **Ht**: Roucourt (Loch.). — CAMP. — **Bt**: Diest (Vanderhaeghen). — POLD. — **A.**: Wyneghem (V. d, Br.).

Obs. — Peut-être faut-il aussi rapporter au *C. arvense* Scop. var. *incanum* le *C. arvense* Scop. var. *tomentosum* Dmrt. [Fl. Belg. (1827) p. 74; Michot Fl. du Hain. p. 259] indiqué à Harvengt (Michot).

7 C. anglicum *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 118; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 123; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123; éd. 2 p. 207; éd. 5 p. 257; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 111; *Del.* Fl. Belg. p. 356; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 839; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 473; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 407.

Carduus tuberosus *L.* var. *α L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1154.

Carduus pratensis *Huds.* Fl. Angl. ed. 2 (1778) p. 253; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1825?) n. 924; *Dev.* Fl. Belg. p. 28.

Prairies humides, marécages, tourbières. — Ind. dout. 1803 (Roucel), ind. posit. 1860 (Gravet). — JUR.? — **Lx.**: *Virton, Gérouville* (Tin.). — ARD. — **Lx.**: entre Petit-Voir et St-Médard [vers Nevraumont], 1869 (Verh.), Villance, 1885 (Douret). — **N.**: entre Gedinne et Louette-St-Denis, Louette-St-Pierre (Grav.). — **Lg.**, **Ht**: o. — CALC. — **N.**: Géronsart près de Boussut-en-Fagne (Colonval). — **Lb.**? *Montfort?* (Coll.? in Herb. Hort. Brux.). — CAMP. RR. (Crép.). — **Lb.**: o. — **Bt**: Beggynendyck (Bg., Th. et Mull.). — **A.**: Oeleghem (Gilbert), entre Schilde et Oeleghem (V. d. Br.), Hersselt (de Dieud.). — **Fl. or.**: près *Gand?* (Van Hoorebeke). — **Fl. occ.**: o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 15; IV (1864) p. 40; V (1865) p. 66; B. S. B. B. III (1864) p. 339; XX, 2 (3801) p. 145].

— — var. **foliis sinuatis** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 124.

? Carduus dissectus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 822; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 206.

Cirsium — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 74.

ARG.-SABL. — **Fl. occ.**: *Ypres* (Rouc.). — CAMP. — **Fl. or.**: *Gand* (Rouc.). — POLD. — **Fl. occ.**: env. de *Furnes* (Rouc.).

Obs. — C'est sans doute à cette espèce qu'il faut rapporter le *Cirsium carminans* Dmrt. [Fl. Belg. (1827) p. 74; Lej. et Court. Comp. III p. 123 in obs., Tin. Fl. Luxemb. p. 410] trouvé à *Gérouville* [JUR. — **Lx.**] par Dumortier.

SPECIES HYBRIDAE.

C. lanceolato × palustre *Naeg.* Cirs. d. Schweiz (1841) p. 158 tab. 8 et in *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 add. [Disp. gen. Cirsii] p. 748.

C. sublanceolato × palustre *Wesm.* in Bull. Acad. roy. Belg. sér. 2, XIV (1862) p. 390; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 89.

CAMP. — **Bt**: Bergh, 1862 (Wesm.).

Obs. — Carron et Zwendelaer [Fl. env. Brux. (1889) p. 81] ont imprimé par erreur *C. sublanceolato-arvense* Wesm.

C. lanceolato × arvense *Wesm.* in Bull. Acad. roy. Belg. sér. 2, XII (1861) p. 253 in obs.; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 90.

C. arvense × lanceolatum *Wesm.* loc. cit. sphalm.

CAMP. — **Bt**: Peuthy (Wesm.).

C. acauli × oleraceum [*Schiede*] *Naeg.* in *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3, add. [Disp. gen. Cirsii, 1857] p. 759; *Wesm.* in Bull. Acad. roy. Belg. sér. 2, XI (1861) p. 101; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 89; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 60-61.

Cuicus acauli × oleraceus *Schiede* De plant. hybr. (1825) p. 46.

Cirs. decoloratum *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 1)1837) p. 393.

Cirs. rigens *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 446; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 407.

ARG.-SABL. [lim. avec Camp]. — **Bt**: entre Pont-Brulé [Grimberghe] et Cappelle-au-Bois, digues du canal entre Pont-Brulé et Heembeek (Wesm.).

C. palustri × oleraceum [*Schiede*] *Naeg.* in *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3, add. [Disp. gen. Cirsii, 1857] p. 751; *Crép.* Man. éd. 1 p. 123 in obs.

Cuicus palustri × oleraceus *Schiede* De plant. hybr. (1825) p. 63.

C. oleraceo × palustre *Naeg.* Cirs. d. Schweiz. (1841) p. 148; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 61-62; *Crép.* Man. éd. 2 p. 207; *Wesm.* in Bull. Acad. roy. Belg. sér. 2, X (1860) p. 462; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 88.

C. hybridum *Koch* ex *DC.* Fl. Franç. V (1815) p. 463; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 409.

JUR. — **Lx.**: Prouvy (Grav.). — ARD. — **Lx.**: Auby [Cugnon] (Del.). — CALC. — **N.**: Roly (Det., Cogn:). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Wintershoven (Vdb.). — **Bt**: Loupoigne (Dand.), Forest (Robie), St-Gilles (F. Mull.), Tirlemont (Th.). — CAMP. — **Bt**: Peuthy (Wesm.), Bergh (Bg.).

C. anglico × palustre *Godr.* et *Gren.* Fl. de Fr. II (1850) p. 213; *Ghysebrechts* in B. S. B. B. XXVII, 2 (1888) p. 19.

C. spurium *Delastre* in Ann. sc. nat., sér. 2, XVIII (1842) p. 149; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 407.

CAMP. — **A.**: Oeleghem (Ern. Ghys.), Hoogstraeten (Verbiest).

* SILYBUM [*Vaill.*] *Adans.* Hist. fam. pl. II (1763) p. 116; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 323.

* **S. Marianum** [*L.*] *Gaertn.* Fruct. et semin. II (1791) p. 378 tab. 168; *Lej.* Fl. Spa II p. 150; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 122; *Crép.* Man. éd. 1 p. 124; éd. 2 p. 209; éd. 5 p. 259; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 111; *Del.* Fl. Belg. p. 356; *Dev.* Fl. Belg. p. 29; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 822; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 478; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 404.

Carduus — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 823; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 2; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 209; *Lej.* Fl. Spa II p. 150; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 274; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 222.

Lieux incultes, bords des chemins, subspontané et fugace (Crép.). — 1803 (Roucel). — JUR., ARD.: o. — CALC. — **N.**: Frasnes (Sdb.), *Jambes* (Bmr). — **Lg.**: Welkenraedt (Dolisy), Liége (HD.), Verviers, Ensival, Rechain (Lej.), Xhendelesse (Delrez), Hansez [Olne], Fraipont (M. Mich.). — **Ht**: Binche (Hocq.), Templeuve (Dolisy), Kain (Bern.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Bilsen (Nyst). — **Bt**: env. de Bruxelles (Lej. et Court.), Watermael (HD.), Boendael (Douret), St-Gilles (Grün), Cureghem (Troch), Schaerbeek (Bmr), Laeken (Mart.). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (Wesm.), Rotselaer (Bg.), Diest (Stuyvaert), Schaffen, Caggevinne-Assent (Ghys.). — POLD., MARIT.: o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 96].

26 ONOPORDON *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 243; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 324.

1 **O. Acanthium** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 827; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 1; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 210; *Lej.* Fl. Spa II p. 151 et Revue p. 171; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 275; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 224; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 127; *Bell.* Fl. Nam. p. 110; *Crép.* Man. éd. 1 p. 122; éd. 2 p. 205; éd. 5 p. 256; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 110; *Del.* Fl. Belg. p. 353; *Dev.* Fl. Belg. p. 29; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 813; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 470; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 402.

Bords des chemins, lieux incultes. — Ind. vag. 1680 (Cl. Lion), ind. posit. 1803 (Roucel). — JUR., ARD.: o. — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: o. — **N.**: Namur (Dev.), Bauce [Malonne] (Péters), Frasnes (Det.), Matagne-la-Petite (Aigr. et François). — **Lg.**: Statte (Str.), Huy (Cluys.), Sclessin (TD.), Liége (Lej.), Froidmont, Lixhe (HD.). — **Lb**: Canne (Hdy). — **Ht**: Baudour (Hocq.), — Nimy, Mons (Michot), Douvrain (Sdb.), Tournai (Bern.).

ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — **N.**: o. — **Lg.**: Racour (ÉD., TD.), Omal, Embresin, Moxheron, Moxhe, Fallais (TD.), Avennes (Mans.), Latinne (Gabriel). — **Lb.**: Tongres, St Trond et env. C. (Lej., Vdb.). — **Bt**: Wavre, Flori-

val [Archennes] (Lec.), Geest-St-Remy, Chapelle-St-Laurent (Thys), Uccle (Err.), St Gilles (P. et M.), La Cambre, St Josse-ten-Noode (Le Lorrain), Schaerbeek, 1803 (Rouc.) Parc (de Prins), Kessel-Loo, Wilsele, Zetrud-Lumay, Héverlé, Léau (Bg). — CAMP.: R. (Crép.). — Lb.: Zeelhem (Ghys.). — Bt: Vilvorde (Laurent), Machelen (Douret), Thielt-N.-D. (Th.), Diest, Schaffen (Bg.), Webbecom, Testelt (Ghys.). — A.: o. — Fl. or.: Gand (Coem.). — Fl. occ.: o. — POLD.: R. (Crép.). — A.: citadelle d'Anvers, *Stoketzel*, Stuyvenberg (Dek.). — Fl. or.: Holleken [Assenede] (Crép.). — Fl. occ: o. — MARIT.: AR. (Crép.). — Fl. occ.: entre Oostdunkerke et Nieuport (Sdb), Nieuport (Coem., Dutrannoit), Ostende (Coem., Sdb.), Knocke (de Prins). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 96; XV (1876) p. 132].

O. Acanthium var. **viride** *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 260; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 133.

CALC. — Ht: Nimy (Michot).

27 SERRATULA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 243; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 326.

1 **S. tinctoria** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 816; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 6; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 81 et Fl. N. Fr. II p. 202; *Lej.* Fl. Spa II p. 147 et Revue p. 170; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 126; *Bell.* Fl. Nam. p. 114; *Crép.* Man. éd. 1 p. 124; éd. 2 p. 209; éd. 5 p. 260; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 110; *Del.* Fl. Belg. p. 358; *Dev.* Fl. Belg. p. 25; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 169; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 93; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 802 et 887; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 480; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 417.

Bois, clairières, pâturages. — Ind. posit. 1792 (Roucel). — JUR. — Lx.: entre Metzert et Schadeck, bois de Knipsenbach (Lem.). — ARD.: RR. (Crép.). — Lx.: Bouillon, Muno (Del.), Mirwart (Crép.). — N.: Louette-St-Pierre, Willerzie, Malvoisin (Grav.), Vencimont, Bourseigne, Feleune (Crép.), Couvin (Dinot). — Lg.: Hestreux (March.). — Ht: o. — CALC.: AR., R. (Crép.). — Lx.: Wellin (Crép.). — N.: Han-sur-Lesse, Éprave, Auffe, Belvaux, Lavaux-Ste-Anne, Ave (Crép.). — Lg.: Bois de Bailly [Vierset-Barse] Marchin (Cluys., Mans.), Huy (TD.), Mont-Corroy (Charlet), coteaux Ste-Catherine [Huy] (Wathelet), Membach (A. Donckier), Dolhain, Limbourg (Str.), Andrimont (Remacle), Verviers (Lej., Laboulle), Pepinster, entre Goffontaine et Nessonvaux, Fraipont (M. Mich.). — Ht: Nimy (Hécart), Mons (Nyst), Maisières, Masnuy (Mart.).

ARG.-SABL ? Nous en avons un échantillon avec la mention *Louvain.* — CAMP.: RR. (Crép.). — Lb.: Petersheim (Lej.). — Bt: vers Aerschot (Rouc.), Schaffen, Langdorp, Meldert, Testelt, Molenstede, Oxelaer, Sichem, Tessenderloo, Pael, Quaed-Mechelen (Ghys.). — A.: Malines, Lierre (Rouc.), Herselt Westerloo (Vhd.), entre Gymel et Goor (Kx). — Fl. or.: *Ost-Winckel* vers Maldeghem, 1792 (Rouc.), Aeltre (Coem., V. d. M.). — Fl. occ.: *Bruges* (Rouc.), St-Hubert [Ruddervoorde] (Crép.). — POLD. — A.: *Anvers* (Rouc.), Brasschaet (West.). — MARIT.: o.

— — var. **alba** *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 260.

CALC. — Lg: Membach (HD., TD., HF.). — Ht: Mons (Nyst).

28 CENTAUREA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 420; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 326.

Sect. 1. **Jacea** *O. Hoffm.*

1 C. **Jacea** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 914; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 269; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 290; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 181; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 133; *Crép.* Man. éd. 1 p. 125; éd. 2 p. 210; éd. 5 p. 261; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 109; *Del.* Fl. Belg. p. 359; *Dev.* Fl. Belg. p. 32; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 170; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 754, 755 et 759; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 484; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 421.

Jacea pratensis *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 54; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 8.

C. nigra *Auct. plur.* [non *L.*]; ? *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 270; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 289: *Michot* Fl. du Hain. p. 274; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 388.

Prairies, pâturages, bords des chemins, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 111].

— — var. **decipiens** *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 759.

C. decipiens *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 445; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 798 et Comp. III p. 152; *Reichb.* Pl. crit. X tab. 985.

CALC. — **Lg.**: env. de Verviers, C. (Lej.). — **Ht**: entre Marchipont et Angre (Riomet). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ways, Bousval (Dand.), entre Ways et Thy (C. jeun. Bot.). — **Ht**: Feluy (Dand.). — CAMP. — **Fl. or.**: Heusden (Crép.).

— — var. **Duboisii** *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 211.

C. Duboisii *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 350; *Crép.* Man. éd. 2 p. 211.

CALC. — Modave, Triffoy [Vierset-Barse] (Mans.), Vierset (Charlet), Abée-Scry (Wathelet).

— — var. **microptilon** [*Godr.*] *Nob.*

C. microptilon *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1850) p. 242; *Crép.* Man. éd. 2 p. 211; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 758.

C. vulgaris *Pers.* var. — *Godr.* Fl. de Lorr. éd. 1, II (1843) p. 54.

CALC. — **N.**: Rochefort, Anseremme (Crép.). — **Lg.**: Mont-Corroy [Huy] (Cluys.), Abée-Scry (Wathelet). — **Ht**: Ciply, Spiennes (Mart.). — [Conf. *Wirtg.* Pl. exsics. Rhen. n. 319; *Van Heurck* et *Martinis* Pl. rar. ou crit. de Belg. n. 182].

---

(1) M. Fr. Crépin dit que les variétés *Duboisii*, *microptilon*, *pratensis* et *serotina* existent « plus ou moins abondamment dans tout le pays et surtout dans la zone calcareuse. »

C. **Jacea** var. **Dumortieri** *Nob.*

C. Dumortieri *Antoine* in B. S. B. B. VIII (1869) p. 463.

ARG.-SABL. — **Bt** : Dongelberg (Antoine).

— — var. **nigrescens** *Nob.*

C. nigrescens *Auct.* [an *Willd.* ?]; *Lej.* Fl. Spa II p. 181; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 131 et Choix de pl. n. 974; *Michot* Fl. du Hain. p. 273.

CALC. — **Lg.** : entre Limbourg et Verviers, Ensival (Lej.). — **Ht** : Robechies (Bmr), Obourg (Mart.), Angre (Lelièvre), Tournai (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : env. de Bruxelles (Nyst), Schaerbeek (Carr. et Zwend.), St-Gilles, Forest (P. et M.), Auderghem (Carr. et Zwend.). — CAMP. — **Fl. or.** : env. de Gand, Wetteren (Scheidw.).

— — var. **pratensis** *Nob.*

C. pratensis *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1799) p. 444; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 132; *Crép.* Man. éd. 2 p. 211; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 758.

CALC. — **Lg.** : Angleur (HD.), Limbourg, Verviers, Ensival (Lej.). — **Ht** : St-Denis, Casteau (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Loupoigne, Ways, Bousval, abbaye de Villers (Dand.), Ottignies (HD.), Forest (Grün), St-Gilles, Auderghem (P. et M.), Vert-Chasseur [Uccle] (Err.), env. de Louvain (Bg.).

— — var. **serotina** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 484.

C. serotina *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 2, II (1849) p. 293; éd. 3, II (1857) p. 350.

CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **Lg.** : Abée-Scry (Wathelet), Lixhe (HD.), Glons, Haccourt (Hdy). — **Ht** : St-Macaire [Obourg] (Mart. et V. Hk). — **N.** : Olloy (Aigr. et François).

— — var. **vochinensis** *Nob.* (1)

C. vochinensis *Bernh.* ex *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV p. 15 tab. 757; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 132.

C. denticulata *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 183.

CALC. — **Lg.** : Dolhain, Sougnez (Lej.).

3 C. **nigra** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 911; *Lej.* Fl. Spa II p. 182 et Revue p. 181; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 133; *Bell.* Fl. Nam. p. 116; *Crép.* Man. éd. 1 p. 125; éd. 2 p. 211; éd. 5 p. 261; *Del.* Fl. Belg. p. 359; *Dev.* Fl. Belg. p. 32; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 170; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 761; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 243; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 421.

Bois. — Ind. posit. 1813 (Lejeune). — JUR. : o. — ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Dohan (Del.), Haut-Fays (Henry), Neupont, Daverdisse, Tellin (Crép.), entre Tellin et Transinne (Heck.), Awenne (Crép.), Villance (Dolisy), Poix (Sdb.). — Willerzie (Grav.). — **Lg.** : Trois-Ponts (TD.), Stavelot (Aigr.), Parfondruy (HD., TD.), Ster (Sdb.), Baraque-Michel (March.), Jalhay (M. Mich.), Jehanster, Polleur, Lantremange (HD., ÉD.), Fouir (HD.), la Gileppe (M. Mich. et Remacle), Membach (HD.). — CALC. : R. [à sa limite avec Ard.]. — **Lx., N.** : o. — **Lg.** : Goé, Bilstain (A. Donckier), Chantoir [Verviers] (Lej.), Tancrémont, Chêtifontaine [Pepinster] (Delrez et Halin). — **Ht** : m. — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

---

(1) Une autre forme du *C. Jacea* L. a été publiée dans le Kickxia Belgica, n. 324 sous le nom de *C. Van Haesendonckii* Thiel. et Dev., d'échantillons récoltés à Tongerloo [Camp. — **A.**] (Vhd.).

Obs. 1. — Lejeune a trouvé à Verviers une var. à fl. blanches [albiflora] du type.

Obs. 2. — Le *C. nigra* L. a encore été indiqué sur les points suivants mais, par confusion avec des formes du *C. Jacea* L. : — CALC. — **Lg.** : *Gives* (C. Nat. And.), *Hosdent* près Fallais [lim. avec Arg.-Sabl.] (Colarc) — **Lb.** : *Canne* (Dumoulin). — **Ht** : *Angre* (Riomet), *St-Denis* (Hocq), *Vaulx*, *Tournai* (Bern.). — CAMP. — **A.** : C. (Vhd.).

Sect. 2. **Cyanus** *O. Hoffm.*

3 **C. Cyanus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 911 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 271 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 183 et Revue p. 183 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 130 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 115 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 125 ; éd. 2 p. 211 ; éd. 5 p. 261 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 109 ; *Del.* Fl. Belg. p. 359 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 31 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 170 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 768 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 482 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 424.

Jacea segetum *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 54 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 8.

Cyanus — *Van de Vyvere* Fl. Fland. occ. (1837) p. 52.

Moissons, lieux cultivés. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL., CAMP. : C., CC. (Crép.). — POLD. : AR (Crép.) ; ind. plus détaill. : o. — MARIT. : C. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 97.

Obs. — Cette espèce se présente parfois avec des fleurs roses ou blanches. Hocquart a indiqué la seconde de ces variétés à Ath [Arg.-Sabl. — **Ht**].

4 **C. montana** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 911 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 180 et Revue p. 181 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 130 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 115 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 125 ; éd. 2 p. 211 ; éd. 5 p. 261 ; *Del.* Fl. Belg. p. 359 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 31 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 170 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 751 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 248 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 423.

Jacea alata *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 53 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 8.

Bois montueux. — 1693 (Ray). — JUR : AR, R. (Crép.). — **Lx.** : les Alleines (Sdb), Bouillon, Les Hayons (Del.), Poupehan, Martilly, Herbeumont, Chiny, Transinne, Gembes, Daverdisse, env. de Neupont (Grav.), Poix, St-Hubert (Remacle), Mirwart, Rendeux, env. d'Halleux (Crép.). — **N.** : Membre, Vresse, Orchimont, Fays-les-Veneurs, Bourseigne, Vencimont, Sart-Custinne, Malvoisin, Nafraiture, Willerzie, Louette-St-Pierre (Grav.), Felenne, Patignies, Couvin (Dinot). — **Lg.** : Salm-Château (Van Bast.), Stavelot, Nonceveux (Crép.), Sart, Spa, Polleur, env. de Jalhay (A. Donckier), Royompré, Neuf Marteau (Louv.). — **Ht** : o. — CALC. : R. [partie mérid.]. — **Lx.** : Heyd [Marche] (Aigr.). — **N.** : vallée de l'Ermeton, Ermeton-sur-Meuse (Crép.), Briquemont, Montgauthier, Soulme, Dorinne, Purnode, Spontin (Crép., Dev.), Arbre (Péters), Bonneville (Simon et Delhaise), Samson (Chalon). — **Lg.** : Modave (Henrotay), Bois de Bailly [Vierset-Barse] (Cluys.), Huy (Mans., Collignon), Chokier (TD., HD.), Méry (Louv.), Avistère, Tilff (HD., ED., TD.), Nantistay, Goé (TD.), Membach (ED., TD., HF.), Verviers, Ensival (Lej.), Theux (HD.), Hodbomont (Mlle E. de Pinto), Pepinster, Goffontaine, Fraipont

(ÉD., TD.), Nessonvaux (TD.), Forêt (Str.), Trooz (TD), Chaudfontaine (Nyst, Lej.). — **Lb.** : o. ou m. — **Ht** : entre Beaumont et Solre-St-Géry (Hdy et Lebrun). ARG.-SABL., CAMP. ?, POLD., MARIT. : m.

C. montana var. **angustifolia** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 181; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 72 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 130 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 434. — [Conf. B. S. B. B. XV (1876) p. 134].

C. angustifolia *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 181.

CALC. — **Lg.** : Chokier (TD , HD.), Verviers, Ensival, Chaudfontaine (Lej.). — CAMP. — **A.** : Oosthoven (Pq.).

Obs. — La présence de cette plante à Oosthoven a lieu de surprendre. — [Conf. B. S. B. B. XIX (1880) p. 19].

Sect. 3. **Acrocentron** *O. Hoffm.*

5 **C. Scabiosa** *L.* Sp. pl. éd. 1 (1753) p. 918; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 87 et Fl. N. Fr. II p. 270 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 183 et Revue p. 183 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 131 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 125; éd. 2 p. 211 ; éd. 5 p. 261 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 109; *Del.* Fl. Belg. p. 359 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 32 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 170 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 774 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 424.

Jacea — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 51 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 8.

Coteaux arides, bords des chemins, moissons. — 1792 (Roucel). — JUR. : R. (Crép.). — **Lx.** : AC., AR. (Lem.). — ARD. : o. ou m. — CALC. : AC., AR. (Crép.), mais peut-être plus rare dans **Ht** : Chimay (Hocq.), Robechies, Ciply (Sdb.), Obourg. Spiennes (Hocq., Mart.). — ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Embresin (TD.). — **Bt** : entre Villers-la-Ville et Tilly, 1 pied, Loupoigne (Dand.), Forest (Robie), St-Job (Tiberghien), Uccle (Err.), Schaerbeek (Rouc., Wesm.), *Bruxelles* (Mart), Evere (Dek et Passy), Haeren (Guelton), Eegenhoven (Bg.), Louvain, R. (Pq.). — CAMP. — **Lb.** : entre Vacht et Stockhem (Gtün). — POLD. ? — **A.** : *Anvers*, 1822 (Vhd.). — [Conf. B. S. B. B. XXVIII, 2 (1822) p. 255].

— — var. **coriacea** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 353.

C. coriacea *Waldst.* et *Kit.* Pl. rar. Hung. II (1805) p. 214. — [Conf. B. S. B. B. VII (1868 p. 306].

CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.). — **Lg.** : Dinant (Dmrt.).

Sect. 4. **Calcitrapa** *O. Hoffm.*

6 **C. Calcitrapa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 917 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand. etc. p. 87 et Fl. N. Fr. II p. 267 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 184 et Revue p. 184 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 270 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 134 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 114 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 125 ; éd. 2 p. 211 ; éd. 5 p. 261 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 109; *Del.* Fl. Belg. p. 359 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 31 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 171 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 798 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 481; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 431.

Calcitrapa stellata *Lam.* Fl. Franç. éd. 2 (1778) p. 34; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 5; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 73.

Lieux incultes. — JUR. : o. — ARD. : m. — 1554 (Dodoens). — CALC : vallée de la Meuse [N, Lg., Lb] AC. (Crép.); ailleurs AR, R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : vallée de la Meuse, AC. (Decloet, etc.), aill. : Resteigne (Dolisy). Beauraing (Grav.), Floriffoux, Flawinne, Bauce (Péters), Bonneville (C. Nat. And.), Mazée (Aigr.), Mariembourg (Det.). — Lg. : vallée de la Meuse, C. (Lej., Str., etc.), aill. : Huccorgne, Moha (TD.), Berneau, Mouland (Hdy et March.), Angleur [Ourthe] (HF.), Roty [Fraipont] (M. Mich. et Remacle). — Lb. : Wonck (March.). — Ht : Solre-sur-Sambre, Hantes-Wiheries (Chabaut), Charleroi, Dampremy (Pq.), Angre (Riomet), Mons (Michot), Ghlin, Maisières, Obourg (Mart.), Nouvelles, Biesmes (Sdb.), Chercq (Michot), Hollain, Bruyelles, Tournai (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N. : o. — Lg. : Moxhe, Avennes, Marneffe (TD.). — Lb. : St-Trond, Looz (Vdb.), Munsterbilsen [lim. avec Camp.] (de Prins). — Bt : Forest (Robie), *St-Gilles* (Piré), Molenbeek-St-Jean (L. Vanneck), *Monplaisir* et *Helmet* [Schaerbeek] (Kx), *Château-César* [Louvain] (Rouc.). — Fl. or. et occ. : o. — CAMP. [introd.?]. — Lb. : Genck (Geraets). — Bt : Vilvorde (Rouc., Wesm.) — A. : Malines (Rouc.), Boom (Dek.). — Fl. or. : *pays de Waes* et de *Termonde* (Rouc.). — Fl. occ. : vers *Bruges* (Rouc.). — POLD. : AR, R. (Crép.). — A. : Rumpst (Vhd.), Burght (V. d. Br.), Wynghem (Ern. Ghys.). — Fl. or. : Selzaete [lim. avec Camp.] (Fenn.), Assenede (Coem.), Bouchaute (de Dieud.). — Fl. occ. : [lim. avec Marit.] digues du Zwyn (Bg.), Zantvoorde (de Dieud.). — MARIT. : AR. R. (Crép.). — Fl. occ : o au S. de Nieuport (Piré), AR. entre Nieuport et Ostende; C. entre Ostende et Knocke (Crép.), Knocke (Sdb.).

C. Calcitrapa var. appressa *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 134.
CALC. — N. : Namur (Bg.).

* C. solstitialis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 917; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 251; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 134; *Crép.* Man. éd. 1 p. 125; éd. 2 p. 211; éd. 5 p. 261; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 109; *Del.* Fl. Belg. p. 359; *Dev.* Fl. Belg. p. 31; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 171; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XV tab. 795; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 482; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 430.

Calcitrapa — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 34; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 5; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 73.

Bords des chemins. — Plante mérid. introduite et plus ou moins fugace (Crép.). — 1824 (Lejeune). — CALC. — N. : Dinant (Dev. et Chalon), Falmignoul (Péters), Jambes (Dev.), Andenne, Bonneville (C. Nat. And.), Malonne (Péters), Géronsart [Frasnes] (Colonval), Olloy (Aigr. et François), Bauche (Piré). — Lg. : Modave (Evrard), Tillesse (Min.), Tilleur (Malaise), Sclessin (TD.), St-Gilles [St-Nicolas] Liége (Stephens), entre Visé et Richelle (V. Mouton), entre Mortier et Trembleur (Delrez et Delecloz), Bois-de-Breux (Str.). *Dison* (Lej.), Les Surdents, Juslenville (Halin), Theux (M. Mich.), Hodbomont (Mlle E de Pinto), Fraipont (M. Mich.). — Lb. : o. — Ht : Beaumont, Leugnies (Sonnet), le Rœulx, Obourg (Mart.), Chercq, Élouges (Michot), Tournai, Antoing (Mariss.).

ARG.-SABL. — N, Lg., Lb. : o — Bt : Bousval, Sart-Dames-Avelines, Houtain, Vieux-Genappe (Dand.), Beersel (Robie), Forest (Le Lorrain), Watermael (G. Impatient), Ixelles (Aigr.), Vleurgat (Troch), St-Gilles (Piré), Anderlecht (Troch), Schaerbeek (Bmr), Louvain (Coem., Bg.), Héverlé (Heck.). — Ht : Braine-le-Comte (Cogn.), Soignies (Michot). — Fl. or. : Renaix (Carn.). —

Fl. occ. : o. — CAMP. : o. — **A.** : Roosendael, Wavre-Ste-Catherine (Bg.). — POLD., MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 97].

Obs. — Le *C. melitensis* L. est une plante méridionale très rarement introduite et fugace (Crép.). Elle a été vue dans CALC. — **Ht** : *Tournai* (Bern.), dans ARG.-SABL. — **Bt** : *Laeken* (Carr. et Zwend.), *Auderghem* (Mlle J. Véro) et dans CAMP. — **Bt** : Vilvorde (Vits).

SUBFAM. LIGULOIDEAE.

TRIB. HYOSERIDEAE.

29 CICHORIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 237 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 356.

1 **C. Intybus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 813 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 20 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 146 et Revue p. 169 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 119 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 132 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 134 ; éd. 2 p. 228 ; éd. 5 p. 280 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 112 ; *Del.* Fl. Belg. p. 377 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 22 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 172 fig. 50 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1357 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 324 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 472.

C. sylvestre *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 120 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 199.

Coteaux arides, lieux incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., CALC. : AC. (Crép.). — Parait n'être que subspontané dans les autres zones où du reste il est R. (Crép.). — ARD. — **Lx.** : Villance (Dohsy). — **N.** : o. — **Lg.** : Salm-Château (TD., HF.), La Reid (Lebrun), Fouir (HD.).

ARG.-SABL. — **N.** : o. — **Lg.** : Avennes (TD.). — **Lb.** : env. de St-Trond, AC., mais o aux env. immédiats de la ville (Sdb.), Mombeek (Geracts). — **Bt** : Bruxelles (Rouc.), La Hulpe (P. et M.), Forest (Matagne), St-Gilles (P. et M.), Boitsfort, Watermael (HD., TD.), Schaerbeek, Evere (Wesm.), Berchem-Ste-Agathe, Molenbeck-St-Jean, Laeken, Jette (Carr. et Zwend.), Wilsele, Louvain (Bg.), Haeren (Guelton). — CAMP. — **Lb.** : entre Lanaeken et Maestricht (Van Segv.). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.), Diest (Ghys.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.), Papenbrugge, Broekzyde (Pq.). — POLD. — **A.** : Anvers, Stuyvenberg (Vhd.). — MARIT. : o.

— — var. **roseum** *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 250.

CALC. — **Ht** : Vaulx (Michot).

30 LAPSANA *L.* Syst. nat. ed. 2 (1740) p. 28 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 337.

1 **L. communis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 811 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 14 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 197 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 144 et Revue p. 169 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 93 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 131 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 133 ; éd. 2 p. 227 ; éd. 5 p. 279 ; *Piré* et *Mull* Fl. centr. Belg. p. 112 ; *Del.* Fl. Belg. p. 376 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 24 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 172 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll.

Fl. Belg. p. 95; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 30; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 253; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 474.

Lieux cultivés, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans tout le pays (Crép.).

L. **communis** var. **crispa** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 60; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 93.

L. crispa *Willd.* Sp. pl. III (1809) p. 1624; *Lej.* Fl. Spa II p. 144.

CALC. — **Lg.** : bords du *ruisseau de Dison* (Lej.).

31 ARNOSERIS *Gaertn.* De fruct. et semin. II (1791) p. 355; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 359.

1 A. **minima** (*L.*) *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 63; *Crép.* Man. éd. 1 p. 134; éd. 2 p. 227; éd. 5 p. 279; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 112; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 172; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 75; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 523.

Hyoseris — *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 809; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 80; *Lej.* Fl. Spa II p. 143 et Revue p. 169; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 267; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 220; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 387.

Lapsana — *All.* Fl. Pedem. I (1789) p. 206; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 40.

L. gracilis *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 102; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 198.

A. pusilla *Gaertn.* De fruct. et semin. II (1791) p. 355; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 93; *Bell.* Fl. Nam. p. 131; *Del.* Fl. Belg. p. 376; *Dev.* Fl. Belg. p. 23; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1354; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 474.

Moissons, lieux cultivés [terrains siliceux]. — 1792 (Roucel). — JUR. : AC., AR. (Crép.). — ARD. : AC. (Crép), mais **Ht** : o. — CALC. : AB. mais o dans certains cantons (Crép.). — **Lx.** : On (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Surlemez [Couthuin] (C. Nat. And.), Mont-Covroy (Mans.), Huy (Cluys.), Colonster, Beaufays (HD.). — **Lb.** : Canne (March.). — **Ht** : Warchin (Michot), Kain, Obigies (Bern.).

ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.). — **N.** : o. — **Lg.** : Marneffe (Mans.). — **Lb.** : St-Trond, R. (Vdb.). — **Bt** : AC., [50 habit.]. — **Ht** : Ath (Neve). — **Fl. or.** et **occ.** : AC., AR. (Crép.). — CAMP. : AC. — POLD. — **A.** : vers *Anvers*, 1803 (Rouc.), Wyneghem (Rss). — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 102].

Trib. HYPOCHAERIDEAE.

32 HYPOCHOERIS *L.* Hort. Cliffort. (1737) p. 388; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 361.

Sect. 1. **Achyrophorus** *Gren.* et *Godr.*

1 H. **maculata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 810; *Lej.* Fl. Spa II p. 145 et Revue p. 169; *Crép.* Man. éd. 1 p. 134; éd. 2 p. 228; éd. 5 p. 280;

Del. Fl. Belg. p. 377 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 22 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1398 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 525 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 470.

Achyrophorus maculatus *Scop.* Fl. Carniol. ed. 22, II (1772) p. 116; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 118.

Prairies, pâturages. — Ind. dout. 1823 (Desmazières) ; ind. posit. 1860 (Fr. Crépin). — JUR. : m. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : St Hubert (Moreau), Hatrival Vesqueville (Moreau et Beaujean), Recogne (Couturier), Libin (Crép.), Naomé (Maubert). Carlsbourg (Maub.), Glaireuse [Villance] (Douret). — **N.** : Corbion (Del. et Grav.), Oizy (Crép.). — **Lg.** : Membach (W. Ley), Hockay (Str.), Foeureux [Jalhay] (M. Mich.), Stavelot (Str.), St-Roch (Pirenne), — CALC. ?, ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : m.

Obs. — L'existence de cette espèce dans la zone calcaire reste fort douteuse. Elle a été indiquée sur les points suivants : — **Lx.** : env. de *Marche* (Hanroz fide Lej.). — **Ht** : *Beaumont* (Desm. Cat. pl. omis. [1823] p. 74), *Maurage* (Michot, Fl. du Hain. [1845] p. 256).

Sect. 2. **Euhypochoeris** *Benth.*

2 **H. glabra** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 810 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 80 et Fl. N. Fr. II p. 184 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 146 et Revue p. 169 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 118 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 132 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 134 ; éd. 2 p. 228 ; éd. 5 p. 280 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 114 ; *Del.* Fl. Belg. p. 377 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 22 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1398 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 525 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 470.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1793 (Roucel). — JUR. : o ou m. — ARD. : RR. (Crép.). — **Lg.** : Banneux (M. Mich.). — CALC. : R. (Crép.). — **N.** : Rochefort (Crép.), La Plante (Bell.), Namur (Coem.). — **Lg.** : Scelles (C. Nat. Ard.), Vierset (Evrard), *Verviers*, *Theux* (Lej.), Louveigné [lim. avec Ard.] (M. Mich.). — **Lb.** : o. — **Ht** : Obourg, Masnuy, Erbisœul (Mart.), entre Baudour et Ghlin (Sdb.). Boussoit (Michot), Kain (Mariss., Bern.), Mont-St-Aubert (Bern.), Escanaffles, Pottes (Carn.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — **N., Lg.** : o. — **Lb.** : Guygoven, Wintershoven (Vdb.). — **Bt** : Thy-sous-Ways (Dand.), Loupoigne, Nivelles (Dand.), Bousval (P. et M.), Ottenbourg (Lec.), La Hulpe (Wesm.), St-Job (P. et M.), Uccle (Wesm.), env. de Bruxelles, La Cambre (Mart.), Lacken, Jette (Kx), Berchem-Ste-Agathe (Carr. et Zwend.), Holsbeek, Hauwaert (de Dieud.), Pellenberg (de Dieud.), Boortmeerbeek, Wilsele, Kessel-Loo, Cortryck-Dutzel, Héverlé, Linden, Nieuwrode, Rhode-St-Pierre (Bg.), Molenbeek-Wersbeek (Ghys.). — **Fl. or.** : Alost (Rouc.), Appels, Grembergen, Renaix (Puiss.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. : AC. (Crép.). — **Lb.** : env. de Hasselt et de Genck (Crép.), Diepenbeek, Cortenbosch (Vdb.), Lanaeken, Pétersheim (Dumoulin), Beverloo (West.). — **Bt** : Élewyt (Wesm.), Gelrode (Bg.), Thielt-N.-D. (Th.), Beggynendyck (de Dieud.), Montaigu, Sichem (Bg.). — **A.** : Malines (Rouc.), Aerschot (Dev.), C., AC., Oosterloo, Tongerloo, Hersselt, Vaerendonck, Gheel (Vhd.), Vosselaer, entre Stokt et Beersse (Pq.). — **Fl. or.** : Gand (Rouc.), Wetteren (Crép.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A** : *Anvers* (Rouc.), Schooten (Vhd.), Deurne (Len.). — MARIT. : RR. (Crép.). — **Fl. occ.** : Ostende (Mac Leod), Heyst, Knocke (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 102].

H. glabra var. **Balbisii** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 525.
H. Balbisii *Lois.* Not. pl. ajout. fl. Franç. (1810) p. 124; *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 131.
CAMP. — Bt : Tremeloo (Bg.).

3 H. **radicata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 810; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 19; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 185; *Lej.* Fl. Spa II p. 145 et Revue p. 169; *Bell.* Fl. Nam. p. 182; *Crép.* Man. éd. 1 p. 134; éd. 2 p. 228; éd. 5 p. 280; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 114; *Del.* Fl. Belg. p. 377; *Dev.* Fl. Belg. p. 22; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1397-98; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 525; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 470.
Achyrophorus — *Scop.* Fl. Carniol. ed. 2, II (1722) p. 117; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 118.
Prairies, bois, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

Trib. SCORZONEREAE.

33 LEONTODON *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 239; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 363.

Sect. 1. **Oporina** *Gren.* et *Godr.*

1 L. **autumnalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 798; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 186; *Lej.* Fl. Spa II p. 137 et Revue p. 167; *Bell.* Fl. Nam. p. 133; *Crép.* Man. éd. 1 p. 135; éd. 2 p. 229; éd. 5 p. 281; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 113; *Del.* Fl. Belg. p. 378; *Dev.* Fl. Belg. p. 22; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1366; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 527; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 469.
Apargia — *Hoffm.* Deutschl. Fl. ed. 2, II (1800-04) p. 113; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 113.
Scorzonera — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 82; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 15.
Prairies, lieux cultivés, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **minor** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 113.
CAMP. — A : Oevel (Vhd.).

Sect. 2. **Apargia** *O. Hoffm.*

2 L. **hispidus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 799; *Lej.* Fl. Spa II p. 137 et Revue p. 167; *Bell.* Fl. Nam. p. 133; *Crép.* Man. éd. 1 p. 135; éd. 2 p. 229; éd. 5 p. 281; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 113;

Del. Fl. Belg. p. 378 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 22 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 175 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. 95 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1366 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 526.

Apargia hispida *Hoffm.* Deutschl. Fl. ed. 2, II (1800-04) p. 113 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 112 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 399.

L. pratensis *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 115 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 14 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 186.

Bois, pâturages, prairies. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — CAMP. : AR. (Crép.). — A. : Tongerloo (Vhd.), Vosselaer (Pq.).

L. hispidus var. **hastilis** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 527 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 281.

L. hastilis *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1123 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 135 ; éd. 2 p. 229 in obs. ; *Nym.* Consp Fl. Eur. p. 468.

Cette variété a la même dispersion que le type.

Obs. — Le *L. contortum* Dmrt. [Fl. Belg. (1827) p. 63 ; Lej. et Court. Comp. III p. 113 in obs.] indiqué " in arenosis maritimis " n'est sans doute qu'une forme de cette espèce.

Sect. 3. **Thrincia** *O. Hoffm.*

3 **L. hirtus** *L.* Syst. nat. ed. 10 (1758-59) p. 1194 ; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 79 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 136 et Revue p. 167 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 22.

Thrincia — *Roth* Catalecta bot. I (1797) p. 98 ; *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 51 ; *Lej.* et *Court.* Comp. Fl. Belg. III p. 111 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 133 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 139 ; éd. 2 p. 229 ; éd. 5 p. 281 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 113 ; *Del.* Fl. Belg. p. 378 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 175 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 75 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1365 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 526 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 470.

L. saxatile *Rouc.* [an *Lam.* ?] Fl. N. Fr. II (1803) p. 187.

Champs incultes, bords des chemins, coteaux arides. — 1803 (Roucel). — C., AC., mais AR. dans certains cantons (Crép.).

Obs. — Les données sur la dispersion de cette espèce font complètement défaut.

— — var. **humilis** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 249.

Hyoseris taraxacoides *Lam.* Encycl. méth. Bot. III (1789) p. 159.

Apargia hyoseroides *Vest* in Flora III (1820) p. 7.

T. Leysseri *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 441 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 111.

ARD. — Lg. : C. (Lej.). — CALC. — Lg. : Verviers (Lej.), sur les pelouses sèches de la province de Liége (Lej.).

34 PICRIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 237; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 364.

Sect. 1. **Eupicris** *DC.*

1 P. **hieracioides** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1762) p. 792; *Lej.* Fl. Spa II p. 132 et Revue p. 164; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 114; *Bell.* Fl. Nam. p. 134; *Crép.* Man. éd. 1 p. 135; éd. 2 p. 229; éd. 5 p. 281; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 113; *Del.* Fl. Belg. p. 383; *Dev.* Fl. Belg. p. 20; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 172; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1373; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 3 p. 528; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 466.

Crepis — *Lam.* Fl. Franç. II (1878) p. 111; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 18; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 181.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins, coteaux arides. — 1554 (Dodoens). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : vallée de la Semois (Crép., Del.). — **N.** : vallée de la Semois et de la Houille (Crép., Del.). — **Lg**, **N.**, **Ht** : o. — CALC. : AC., C. (Crép.), mais serait RR. sur certains points du Hainaut oriental [entre Angreau et Roisin (Riomet), Autreppe (Lelièvre).

ARG.-SABL. : AC.; mais **N.**, **Lg.**, **Lb.**, **Ht** et **Fl. occ.** : o. — CAMP. : R. (Crép.). — **Lb.** : Diepenbeek (Vdb.), Haelen, Linckhout, Schuelen (Ghys.). — **Bt** : Machelen, Vilvorde (Wesm.), Diest, Schaffen, Sichem (Ghys.), Thildonck (Bg.). — **A.** : entre Malines et Boom (Bg.). — **Fl. or.** : Appels (Len.). — **Fl. occ.** : o. — POLD. — **A.** : Exterlaer (Mlle J. Cerf), Berchem (Vhd.). — MARIT. : o.

— — var. **arvalis** *Nob.*

P. arvalis *Jord.* ex *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 371.

ARG.-SABL. — **Bt** : Dieghem (Bg.).

Sect. 2. **Helminthia** *O. Hoffm.*

2 P. **echioides** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 792; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 18; *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 78 et Fl. N. Fr. II p. 179.

Helminthia — *Gaertn.* De fruct. et semin. II (1791) p. 368 tab. 159 fig. 2; *Crép.* Man. éd. 1 p. 135; éd. 2 p. 229; éd. 5 p. 282; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 113; *Del.* Fl. Belg. p. 383; *Dev.* Fl. Belg. p. 20; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 172; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1378; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 528; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 466.

Bords des fossés et des chemins, lieux cultivés. — 1792 (Roucel). — JUR., ARD. : o. — CALC. [prob. introd.] RR (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Mondret [Savoye] (Wesm.), Freyr (Decloet), Jambes (Th. et Dev.), Namèche (HD.), Géronsart (Frasnes) (Colonval), Olloy (Aigr.). — **Lg.** : Modave, Mola-Marchin (Evrard), Landenne-sur-Meuse (Simon), Roty et Novienfosse [Fraipont] (M. Mich. et Remacle), Lixhe, Fouron-le-Comte (Hdy). — **Ht** : Angre (Riomet), Bois-de-Breuze, Vaulx (Bern.), Tournai (Hdy, Bern.).

ARG.-SABL. [prob. introd.] (Bern.). — **N.**, **Lg.** : o. — **Lb.** : Crutzen (Geraets). — **Bt** : Brabant wallon (Rouc.), Loupoigne, Houtain-le-Val, Baisy-Thy, Vieux-Genappe, Bousval (Dand.), Forest (Carr. et Zwend.), *Bruxelles* (Rouc.), Ixelles (Del.), St-Gilles (P. et M.), Auderghem (Sonnet), Watermael (capt. De Bosschere), Stockel (Dutrannoit), entre Saventhem et Cortenbergh, Héverlé

(Bg.), Winxele (Carn.). — **Ht** : Braine-le-Comte (Cogn.), *Soignies* (Michot). — **Fl. or.** : Denderwindeke (Van Wild.), Lede-lez-Alost (Rouc.), Renaix (Carn.). — **Fl. occ.** : o. — CAMP. — **Bt** : Houthem [Vilvorde] (Wesm.). — **Fl. occ.** : Bruges [lim. avec Pold.] (Rouc.). Furnes (Mart.). — POLD. : R. (Crép.). — **A.** : *Anvers vers le fort Ste-Marie* (Vhd.). — **Fl or.** : Ste-Marguerite (Crép.). — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Nieuport (Sdb.), Mariakerke (Crép.), Ostende (Rouc., West.), Blankenberghe (Bmr), entre Blankenberghe et Westdayne (Pq.), Knocke (de Dieud.).

P. echioides var. **mollis** (*Duby*) *Nob.*

H. echioides *Gaertn.* var. — *Duby* Bot. Gall. I (1828) p. 300 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 304.

ARG.-SABL. — **Bt** : *Bruxelles* (Mart.), *St-Gilles* (Piré).

Obs. — Monsieur Fr. Crépin croit qu'en dehors des zones poldérienne et maritime cette espèce n'est qu'introduite dans notre pays.

35 SCORZONERA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 241 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 365.

Sect. 1. **Podospermum** *O. Hoffm.*

1 **S. laciniata** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 791 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 179 ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 39 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 21.

Podospermum — *DC.* Fr. Franç. IV (1805) p. 62 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 163; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 115 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 136 ; éd. 2 p. 231; éd. 5 p. 283 ; *Del.* Fl. Belg. p. 383; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 177; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1386 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 52 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 465.

Coteaux arides. — Ind. dont. Brabant wallon, 1803 (Roucel), ind. posit. 1830 (Fr. Crépin). — JUR, ARD. : m. — CALC. : RR. [partie mérid.] (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Hamerenne près Rochefort (Crép.), Ave (Lamotte), Olloy (Aigr.), Mazée (Sdb.). — **Lg.**, **Lb.** : o ou m. — **Ht** : Chimay sur la route de Couvin (Dev.), Macon (Hdy). [Les indications de *Mons* et *Boussoit* (Desm.) sont fort suspectes]. — [Conf. B. S. B. B. V (1866) p. 228 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 63-64]. — L'existence de cette espèce dans ARG.-SABL. — **Bt** est plus que douteuse ; elle y a été indiquée sur les points suivants : *env. de Bruxelles*, 1823 (Desm.), *Laeken* (Mathieu), env. de *Wavre* (Dek. et Passy).

Sect. 2. **Euscorzonera** *DC.*

2 **S. humilis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 790 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 327; *Crép.* Man. éd. 1 p. 135 ; éd. 2 p. 230 ; éd. 5 p. 283 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 114 ; *Del.* Fl. Belg. p. 383 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 21 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 530 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1383 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 530 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 464.

S. austriaca *Willd.* Enum. pl. Hort. Berol. (1809) p. 813 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 163.

S. plantaginea *Gaudin* Fl. Helv. V (1829) p. 16 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 116.

S. nervosa *Desm.* Cat. pl. omis. (1823) p. 75.

Prairies humides ou marécageuses. — 1824 (Dumortier et P. Michel). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : entre Ste-Marie et Florenville (Dmrt.), Lischert (Lem.). — ARD. : AC. (Crép.). — Lx. : prés humides des gorges de la Semois, AC. (Del.), les Alleines (Sdb.), Fays-les-Veneurs (Tin.), env. de St-Hubert (Moreau), env. de Haut-Fays (Henry), entre Grupont et Awenne (Douret), Villance (Dolisy). — N. : Vresse, Membre (Grav.), Olloy (Aigr.). — Lg. : o ou m. — Ht : o. — CALC. : AR. (Crép.). — Lx. : Marche (Crép.). — N. : bassins de la Houille, de l'Homme et de la Lesse (Crép.), Rochefort, Han-sur-Lesse, Auffe, Ave, Revogne (Crép.). vallée de l'Ermeton (Sdb.), Dorinne, Naninne, Lustin, Soye, Jambe (Dev.), *Namur* (Mathieu), Lionfontaine [Andenne] (C. Nat. And.), Floreffe (Malaise), Mariembourg et env. CC. (Det.), Philippeville et env. C. (Cogn.). — Lg. : o. — Ht : Court-Tournant près Beaumont, vallée de l'Eau d'Eppe (Carn., Sdb.), Renlies (Sdb.), Montbliart, Sivry, Sautin, Rance, CC. (Hdy et Lebrun), Baudour (Michot), Douvrain (Cogn.).

ARG.-SABL. : R. (Crép.). — N., Lg. : o. — Lb. : Alken (Vdb.). — Bt : Tourneppe (Bg.), Ways, Baisy-Thy (Dand.), Bousval (F. Mull.). — Ht : Flobecq, Rossignol (Henry). — Fl. or. et occ. : o. — CAMP. [lim. avec Arg.-Sabl.]. — Lb. : Diepenbeek (Vdb.). — Bt : Thielt-N.-D. (Th.). — POLD., MARIT. : o ou m.

S. **humilis** form. **ramosa** *Bréb.* Fl. de Normand. éd. 3 (1859) p. 176.

ARD. — Lx. : Mont [Haut-Fays] (Henry).

36 TRAGOPOGON *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 235 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 365.

1 T. **pratensis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 789 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 19 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 177 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 131 et Revue p. 162 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 117 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 134 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 135 ; éd. 2 p. 230 ; éd. 5 p. 282 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 114 ; *Del.* Fl. Belg. p. 382 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 21 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 177 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 95 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1389 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 529 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 463.

T. major *Hocq.* [non *L.*] Fl. de Jemmap. (1814) p. 216.

Prairies, bois, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR. : AC. (Crép.). — ARD. : R. (Crép.). — Lx. : Bouillon, Frahan (Del.), Villance (Dolisy), Carlsbourg (Maubert), Bastogne (Tosq.), St-Hubert (Léonet). — N. : Petit-Fays, Corbion (Del.), Orchimont (Crép.). — Lg., Ht : o. — CALC. : AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AR. (Crép.). — N. : o. — Lg. : Waremme (Sdb.). — Lb. : St-Trond (Vdb.), Herck-St-Lambert (Geraets). — Bt : Loupoigne, Genappe, Thisnes (Dand.), Ottignies (P. et M.), Forest (Carr.), Uccle (Aigr.), env. de Bruxelles, AC. : Ixelles, Vleurgat, Vert-Chasseur, Watermael, etc. (Err.), Cortenbergh (Soc. Linn. Brux.), env. de Louvain (Wesm.), Winxele, Eegenhoven (Pq.). — CAMP. : AR. (Crép.). — Lb. : Zeelhem (Ghys.). — Bt : Peuthy, Vilvorde (Wesm.), Diest, Testelt, Wolfsdonck, Averbode (Ghys.). — A., Fl. or. et occ. : o. — POLD. : R. (Crép.) ; ind. plus détaill. : o. — MARIT. : R. (Crép.). — Fl. occ. : Lombartzyde (Coem.), Wenduyne, Lisseweghe, Heyst (Troch).

— — var. **angustissimus** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 64.

T. pratensis *L.* var. angustifolius *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 257.

CALC. — Ht : Tournai (Dmrt.). — N. : Waalsort (Dmrt.). — MARIT. — Fl. occ. : Lombartzyde (Coem.).

T. pratensis var. **minor** *Del.* Fl. Belg. (1888) p. 382.

T. minor *Fries* Novit. Fl. Suec. ed. 2, II (1828) p. 241 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 230 ; éd. 5 p. 282 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1390 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 463.

JUR. — Lx. : Frassem (Lem.). — CALC. : çà et là avec le type (Crép.). — N. : Doissche (Cogn.), Yvoir (Sdb.). — Ht : Macon (Hdy). — ARG.-SABL. — Bt : Genappe, Loupoigne (Dand.), Watermael (Heck.), St-Gilles (Carr. et Zwend.), Louvain, Campenhout (Bg.). — Ht : Ecaussines-Lalaing (Dand). — MARIT. — Fl. occ. : Lombartzyde (Van Wild.), Heyst (Bg.).

* **T. porrifolius** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 789 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 177 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 132 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 117 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 230 ; éd. 5 p. 282 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 114 ; *Del.* Fl. Belg. p. 382 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 21 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 177 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 94 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIV tab. 1387 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 312 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 462.

T. discolor *Dmrt.* in *Sched.*

Cultivé comme plante alimentaire et naturalisé çà et là dans Pold. et Marit. (Crép.). — 1813 (Roucel fide Lejeune). — POLD. — Fl. or. : digues de l'Escaut près des forts Philippe (Roucel) et St-Hilaire (Vhd.). — Fl. occ. : prairies humides entre Bulscamp et Adinkerke, CC. (Van de Vyvere, Fl. Flandre occ. [1837] p. 54 ; talus herbeux du canal Léopold entre le pont bâti pour la route de Bruges à l'Ecluse et Rampscappelle-lez-Bruges, CC., 1863 (Crép.). — MARIT. — Fl. occ. : Lombartzyde, Ostende (Coem., Sdb.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg III (1863) p. 26-27 ; B. S. B. B. II (1863) p. 269 ; IX (1870) p. 102 et XXIV, 2 (1885) p. 34].

Obs. — Cette espèce semble aussi bien naturalisée à Denderwindeke et Santbergen [Arg.-Sabl. — Fl. or.] (Van Wild.). — Sur les autres points où elle a été indiquée elle n'était sans doute que subspontanée : CALC. — Lg. : bord de la Vesdre à *Ensival* (Halin). — Ht : *Bary* (Michot), indiqué par erreur à *Mont-sur-Marchienne.* — ARG.-SABL. — Bt : *Etterbeek* (F. Mull.).

2 **T. orientalis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 789 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 64 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 230 in obs. et éd. 5 p. 282 in obs. ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1390 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 311 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 463.

Prairies. — Ind. posit. 1893 (Fr. Crépin). — CALC. — N. : entre Dave et Jambe, juin 1893 (Crép.). — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 34 ; *Troch* loc. cit. XXXV, 2 (1896) p. 6-13.].

Obs. — Il est assez curieux de constater que dès 1827, Dumortier a indiqué cette espèce sur la foi de Decloet, " in agro Namurcensi ".

Trib. CREPIDEAE.

37 TARAXACUM *Hall.* Enum. stirp. Helv. II (1742) p. 739 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 370.

1 **T. officinale** *Weber* Prim. Fl. Holsat. (1780) p. 56 ; *Bell.* Fl. Nam.

p. 135 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 136 ; éd. 5 p. 283 ; *Del.* Fl. Belg. p. 382 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 18 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 175 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1406-06 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 457.

Leontodon Taraxacum *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 798 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 14 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 136 et Revue p. 167 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 113.

T. vulgare *Schrank* Baier Reise (1753) p. 11 ; *Ronc.* Fl. N. Fr. II p. 185 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 115 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 231.

T. dens-leonis *Desf.* Fl. Atlant. II (1800) p. 228 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 398 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 255 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 531.

Prairies, lieux cultivés, bords des chemins, bois. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

T. officinale var. erythrospermum *Nob.*

T. erythrospermum *Andrz.* ex *Bess.* Enum. pl. Volhyn. (1822) p. 75 et 106 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 115 ; *Thiel.* in B. S. B. B. X (1871) p. 169.

CALC. — N. : Han-sur-Lesse (Crép.) — Ht : Montignies-sur-Roc (Lelièvre). — ARG.-SABL. — Bt : Parc, Héverlé, Vieux-Héverlé (Bg.), Hougaerde, Tirlemont (Th.). — CAMP. — A. : Tongerloo (Vhd.).

— — var. laevigatum *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 532 pr. p.

T. laevigatum *DC.* Cat. pl. Hort. Monspel. (1813) p. 149 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 66 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 115. — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 147 et XV (1876) p. 135.].

CALC. — N. : Rochefort (Crép.), Moniat (Sdb.), Yvoir, Namur (Dev.), Mariembourg et env. C. (Det.). — Ht : entre Obourg et Maisières (Mart.). — ARG.-SABL. — Bt : env. de Nivelles, CC. (Dand.). — Lg. : Chokier (TD.), Andoumont (Bg.), Chèvremont (HD.), Maransart, Court-St-Étienne, Mousty (Bg.), Anderlecht, Forest (P. et M.), Bruxelles (Err.), Terbank (Wesm.), env. de Louvain, Héverlé, Huldenberg, Lovenjoul, Soetwater, Loupoigne (Bg.), Tirlemont (Th.). — CAMP. — Bt : Aerschot (P. et M.), Weert-St-Georges (P. et M.), Vilvorde (Wesm.). — A. : Waelhem (F. Mull.).

— — var. palustre *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 532 ; *Del.* Fl. Belg. p. 382.

T. palustre *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 48 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 398 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 136 ; *Crép.* L'Ardenne p. 47 et Man. éd. 1 p. 136 ; éd. 2 p. 231 ; éd. 5 p. 283 in obs. ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 115 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 18 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 175. — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 206 ; II (1863) p. 270.

Leontodon — *Sm.* Fl. Brit. II (1802 ?) p. 285 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 136.

L. Taraxacum L. var. — *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 167 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 114.

T. salinum *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 60.

ARD. — Lx. : entre Grupont et Awenne (Crép.). — Lg. : Fond de Stanneux [entre Polleur et Spa] (Halin). — CALC. — N. : l'Ermeton (Dev.), Rochefort, Belvaux, Lessive (Crép.). — Lg. : Liège (Court.), Les Mazures (TD.). — Ht : Lathure (Michot). — ARG.-SABL. — Fl. or. : Neyghem (Van Wild.). —

CAMP. — **Lb.** : Curange, Diepenbeek (Geraets). — **Bt** : Elewyt (Wesm.). — **A.** : Oeleghem (Gilbert). — **Fl. or.** : Gand, Langerbrugge [Oostacker], Tronchiennes, Melle (Crép.). — POLD. — **A.** : Austruweel (Th.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Coq-sur-Mer (Bg.).

T. officinale var. **rubrinerve** *Nob.*

T. rubrinerve *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 115; *Boreau* Fl centr. Fr. éd. 2 p. 375.

CALC. — **Lg.** : Les Mazures (TD.).

— — var. **udum** *Nob.*

T. udum *Jord.* Pugill. pl. nov. (1852) p. 114; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 2 p. 376; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 6.

ARD. — **N.** : Louette-St-Pierre. Vresse (Crép.). — CALC. — **N.** : Rochefort, Auffe, Han-sur-Lesse (Crép.). — CAMP. — **Lb.** : Lanaeken (Sdb.).

38 SONCHUS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 238; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 371.

1 **S. oleraceus** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 794; *Lej.* Fl. Spa II p. 132 et Revue p. 164; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 98; *Bell.* Fl. Nam. p. 137; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137; éd. 2 p. 233; éd. 5 p. 285; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 116; *Del.* Fl. Belg. p. 379; *Dev.* Fl. Belg. p. 20; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 176; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1410; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 536; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 434.

S. ciliatus *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 87; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 16; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 192.

Champs cultivés, moissons, lieux incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 103].

— — var. **integrifolius** *Wallr.* fide *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 164; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 98.

CAMP. — **A.** : entre Edeghem et Contich (Vhd:).

— — var. **laciniatus** *Wallr.* fide *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 164; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 385.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). — POLD. — **A.** : env. d'Anvers (Vhd.).

— — var. **lacerus** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 535.

S. lacerus *Willd.* Sp. pl. III (1800) p. 1513.

CAMP. — **Bt** : Melsbroek (HD.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Hamme-Mille (de Dieud.).

— — var. **parviflorus** *Nob.*

S. parviflorus *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 164 et ex *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830-32) p. 274.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

S. oleraceus var. **runcinatus** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 535 ; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 67.

ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Wesm.).

— — var. **triangularis** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 60 ; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 385.

POLD. — **A.** : citadelle d'Anvers (Vhd.).

2 S. asper (*L.*) *Hill* Herb. Brit. I (1769) p. 47 ; *Vill.* Hist. pl. Dauph. III (1789) p. 158 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 133 et Revue p. 164 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 99 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 137 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137 ; éd. 2 p. 233 ; éd. 5 p. 285 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 116 ; *Del.* Fl. Belg. p. 379 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 20 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 176 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XVI tab. 1410 et 1411 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 536 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 434.

S. oleraceus *L.* var. — *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 133.

S. fallax *Wallr.* var. — *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. (1841) p. 385.

S. spinosus *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 86 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 16 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 192.

Champs cultivés, moissons, lieux incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C., mais AC. ou AR. dans certains cantons (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 103].

— — var. **integrifolius** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 164 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 95.

S. laevis *Vill.* Hist. pl. Dauph. III (1789) p. 158 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 217 ; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 918 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 252.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.). — **Ht** : Beclers (Hocq.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Hamme-Mille, Corbeek-Loo (de Dieud.).

— — var. **laciniatus** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 164 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 95.

CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Lej.).

3 S. arvensis *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 793 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 16 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 193 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 133 et Revue p. 164 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 99 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 137 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137 ; éd. 2 p. 233 ; éd. 5 p. 285 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 116 ; *Del.* Fl. Belg. p. 379 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 20 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 176 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1410 et 1411 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 536 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 433.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG.-SABL. : C., AC. (Crép.). — CAMP. : AC., AR. (Crép.),

mais suivant Van Haesendonck, A. : AR. — POLD., MARIT. : C., AC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 103.].

S. arvensis var. **paludosus** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 135.

S. palustris *Lej.* [non *L.*] Fl. Spa II (1813) p. 135 et Revue p. 133.

CALC. — Ht : env. de Mons (Mart.). — POLD. — A. : Austruweel (V. Hk). — Fl. or. : Tête-de-Flandre (Bg.).

4 **S. palustris** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 793 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 174 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 99 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137 ; éd. 2 p. 233 ; éd. 5 p. 285 ; *Del.* Fl. Belg. p. 379 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 20 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 177 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1416 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 537 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 433.

Bords des eaux. — 1841 (Van Haesendonck). — JUR., ARD. : m. — CALC. — N. : vis-à-vis de *Houx*, 1853 (Mlle Cerf), cette habitation est détruite (Crép.). — ARG.-SABL. ? —, CAMP. ?. — POLD. — A. : bord de l'Escaut à Austruweel (1841, Vhd. ; Rss). — Fl. or. : Tête-de-Flandre, 1889 (V. d. Br.), Calloo, 1863 (Coem.). — MARIT. — Fl. occ. : entre *Ostende* et *Nieuport* (Coem.), *Blankenberghe* (Scheidw.).

Obs. 1. — On prend parfois pour cette très rare espèce de grandes formes du *S. arvensis* L. (Crép.). — Les indications suivantes sont probablement erronées ou demandent en tous cas confirmation. — CALC. — Lg. : *Nessonvaux* (Fonsny et Coll.). — Ht : *Obigies* (Mariss., Bern.), *Jamioulx* [Michot, Fl. du Hain. p. 251), *Tournai* (Hocq. Fl. de Jemmap. p. 217). — ARG.-SABL. — Bt : env. de *Bruxelles* (West.), marais de la *Woluwe* (Herb. Dmrt.). — CAMP. — Lb. : marécages du *Limbourg* (Lej.).

Obs. 2. — Cette espèce a été indiquée par erreur entre *Hersselt* et *Tongerloo* (Th. et Mull.).

39 LACTUCA *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 240 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 371.

Sect. 1. **Scariola** *DC.*

1 **L. perennis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 796 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 217 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 154 et Revue p. 165 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 96 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 136 ; éd. 2 p. 232 ; éd. 5 p. 285 ; *Del.* Fl. Belg. p. 382 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 19 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 176 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1423 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 533 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 434.

Coteaux arides, taillis montueux, rochers, moissons. — 1813 (Lejeune). — JUR. — Lx. : Torgny (Simon). — ARD. : m. — CALC. : AR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Rochefort, Jemelle, Han-sur-Lesse, Auffe, Wavreille, etc. AC. (Crép.), Agimont (Crép.), Hastière (Dev.), Pont-à-Lesse (Crép.), Yvoir, Champalle, Moniat, Falmignoul, Houx (Sdb.), entre Bouvignes et Namur (Lej.), Lives (Dev.), Marche-les-Dames (Deschamps), Samson (Crép.), Bonneville [Sclayn] (C. Nat. And.), Montagne-au-Buis, Roche-à-l'Homme [entre Mariembourg et Dourbes (Del.), Nismes (Aigr.). — Lg. : Huccorgne (Str.), Moha (TD.), Huy (Lej.), Tihange (Pirson), Chokier (TD., Mans.), Engis, Flémalle-Haute (TD.,

HD., HF.), *Tilleur* (Lej.), Comblain-la-Tour (HD.), Douflamme (HD.), Belle-Roche (Louv.). — Ht : Hyon, Cuesmes, Frameries (Cogn.), Dour (Carn.), Harmignies (Hocq., Mart.), Ciply (Nyst), entre Baudour et Havré (Mart.), Bonne-Espérance (Carn.), Nouvelles (Sdb.), carrières près de Tournai (Hdy, Bern.), Vaulx (Mariss., Bern.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD, MARIT. : m.

2 **L. saligna** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 796 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 15 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 195 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 216 ; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 166 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 96 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 136 ; éd. 2 p. 232 ; éd. 5 p. 284 ; *Del.* Fl. Belg. p. 382 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 19 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 175 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1420 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 534 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 435.

Bords des chemins, berges des fossés et des rivières, lieux incultes. — 1814 (Hocquart). — JUR, ARD. : o. ou m. — CALC. : AR. vallée de la Meuse ; R. aill. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Bac-du-Prince [Agimont] (Crép.), Freyr (Crép.), Moniat, Dinant, Leffe, Yvoir (Dev.), Godinne (Moreau et Grav.), Lustin, Wépion, Houx (Sdb.), Champion (Aigr.), Jambes, Namur (Dev.), Anhaive (Barbier), Namèche, Marche-les-Dames (Dev.), Sclayn (C. Nat. And.), Vezin (Aigr. et Simon). — Lg. : Rieudotte [Ben-Ahin] (C. Nat. And.), Beaufort (Wathelet), Huy (Dijon), Ougrée (HD.), Sclessin (TD., HD.), (Angleur (HD.), Val-Benoit, Liège (M. Mich.), Ile Moncin (HD.), Hermalle-sous-Argenteau, C. de Cheratte à Lixhe (Hdy, March.), près *Dison* (Lej.). — Lb. : o. — Ht : Solre-St-Géry (Hdy), Allain, Bruyelles (Bern.), Vaulx (Hocq., Bern.), près Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. ? CAMP. : o ou m. — POLD. : AR. (Crép.). — Fl. occ. : Mariakerke (Van der Kindere), Blankenberghe (Crép.), Knocke (de Dieud.), le Zwyn (Bg.).

3 **L. virosa** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 795 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 134 et Revue p. 165 ; *Lej.* et *Court.* Comp. Fl. Belg. III p. 97 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 136 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 136 ; éd. 2 p. 232 ; éd. 5 p. 284 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 115 ; *Del.* Fl. Belg. p. 382 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 19 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 175 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1422 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 435.

L. Scariola *L.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 534.

Bords des chemins, bois montueux. — 1813 (Lejeune). — JUR., ARD. : o. ou m. — CALC. : R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Villers-sur-Lesse (Aigr. et Simon), Agimont, Houx (Melle H. Cerf), Dinant (Guilmot, Sdb.), Senzinne [Houyet] (Crép.), entre Burnot et Profondeville, Lustin (Dev.), Mariembourg, Fagnolles, Lompret (Del.). — Lg. : Hobiez [Andrimont] (Lej., Laboulle), Verviers (Laboulle, Crép.), *Chaudfontaine* (Lej.), *Sougnez* (Lej.), Belle-Roche (Donflamme) (Sdb, Hdy, Fonsny et Coll.). — Lb. : o. — Ht : *Tournai, Vaulx* (Hocq.). — ARG.-SABL. [indig. ?]. — Bt : Louvain, 1 pied, Eegenhoven, 2 pieds (Pq.), Berthem (Malcorps). — Indiqué par erreur à *Nivelles* (Dand.). — CAMP., POLD., MARIT. : o ou m.

4 **L. Scariola** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 1119 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 15 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 195 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 135 et Revue

p. 165; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 264; *Lej.* et *Court.* Comp. Fl. Belg. II p. 96; *Crép.* Man. éd. 1 p. 136; éd. 2 p. 232; éd. 5 p. 284; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 115; *Del.* Fl. Belg. p. 382; *Dev.* Fl. Belg. p. 19; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 175; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1421; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 134; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 435.

L. sylvestris *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 84; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 217; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 60; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 396; *Michot* Fl. du Hain. p. 250.

Bords des chemins, lieux incultes. — JUR.: o. — ARD.: m. — CALC.: AR., R. (manque dans plusieurs cantons). — **Lx.**: o. — **N.**: Houx (Sdb.), Champion (Aigr.), Anhaive, Ste-Croix (Dev.), Namur (Mauhieu), La Plante (Deschamps). — **Lg.**: Seilles, Rieudotte [Ben-Ahin] (C. Nat. And.), Wanze (Cluys.), Javaz [Bas-Oha] (E. Dardenne), Ahin, Statte, Huy, Mont-Falhize (Cluys.), Sclessin (TD., HD.), Ougrée, Val-Benoit (HD.), Visé (Hdy), Liège, Herstal (M. Mich.), Ile Moncin (A. Maréchal), Hermalle-sous-Argenteau (Detr.), *Heusy* (Th.), Dolhain, Ensival, Chaudfontaine (M. Mich.), Sougnez (Lej.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Thuin (Carn.), Ciply, Hyon (Cogn.), env. de Mons (Mart.), Mont-de-la-Trinité (West.), Tournai (Dmrt.), Vaulx (Mariss.).

ARG.-SABL.: R. (Crép.). — **N.**, **Lg.**: o. — **Lb.**: Tongres (Lej.). — **Bt**: Nivelles (Dand.), Watermael (HD.), Forest (Mull.), Uccle (Bg.), *Etterbeek*, *Linthout* (Kx), Neder-over-Heembeek (Moke et Bordet), *Haeren* (Guelton), Louvain (Bg.), *Tirlemont* (Th.). — **Ht**: Arquennes, Feluy (Dand.), Vieux-Leuze (Loch.), Ath (Mart.), entre St-Ghislain et Boussu, Hamme, Hautrage, Blaton, Grandmetz (Loch.). — **Fl. or.**: Leupeghem (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — CAMP.: RR. (Crép.). — **Lb.**: Maeseyck (Verh.). — **A.**: Tongerloo (Vhd.). — POLD. — **A.**: Oorderen (Vhd.). — **Fl. or.**: *Fort Philippe* [Tête-de-Flandre] (Vhd.). — MART.: o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 103].

L. **Scariola** var. **angustana** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 135.

ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (Bg.).

— — var. **integrifolia** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 165.

CALC. — **Lb.**: env. de Tongres (Lej.).

Sect. 2. **Ixeris** *Cass.*

5 L. **muralis** (*L.*) *E. Mey.* Chlor. Hannov. (1836) p. 431; *Bell.* Fl. Nam. p. 136; *Crép.* Man. éd. 1 p. 136; éd. 2 p. 230; éd. 5 p. 284; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 116; *Del.* Fl. Belg. p. 381; *Dev.* Fl. Belg. p. 18; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 175; *Dietr.* Fl. Boruss. X tab. 665; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 435.

Prenanthes — *L.* Sp. pl. ed. (1753) p. 797; *Lej.* Fl. Spa II p. 135 et Revue p. 166; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 264; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 219; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 94.

Chondrilla — *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 115; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 17; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 196; *Michot* Fl. du Hain. p. 251.

Mycelis — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 60.

Phaenopus — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 532.

Bois montueux, rochers, vieux murs. — 1917-1620 (N. Haverlant). — JUR.: C., AC. (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: la Semois, AC. (Crép.),

Bouillon, les Hayons, Frahan, Rochehaut, Corbion (Del.), Poix, St-Hubert (Crép.), Arville (Loch. et Troch), Petithier (Sdb.), Villance (Dolisy), Salm-Château (Van Bast.). — N. : la Semois, AC. (Crép.), Alle, Monceau (Del.), Nafraiture (Grav.), Vivy, Baillamont (Crép.). — Lg. : Stavelot (Aigr.), Fouir (HD.). — CALC. : C., AC. (Crép.).

ARG.-SABL. : AC., AR. (Crép.), mais N., Lg. et Fl. occ. : o. — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : Hasselt (Geraets). — Bt : Aerschot (Dev.), Averbode (Vhd.), Schaffen, Deurne-lez-Diest (Ghys.). — A. : Tongerloo, Halle (Vhd.), Gierle (J. Quartier). — Fl. or. : Gand, Aeltre (Coem.). — Fl. occ. : o. — POLD., MARIT. : o.

L. **muralis** var. **colorata** (*Coss.* et *Germ.*) *Dand.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 148.

Phoenixopus muralis *Koch* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 1 (1845) p. 433.

Phoenopus muralis *Coss.* et *Germ.* var. — *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 (1861) p. 533.

ARG.-SABL. — Bt : Dongelberg (Thys), Abbaye de Villers (Dand.).

40 CREPIS *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 240 ; *O. Hoffm.* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 373.

Sect. 1. **Barkhausia** *O. Hoffm.*

1 C. **taraxacifolia** *Thuill.* Fl. Paris, éd. 1 (1790) p. 409 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 254 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 116 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 17 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1437 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 459.

Barkhausia — *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 43; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 110 in obs. ; *Bell.* Fl. Nam. p. 138 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137 ; éd. 2 p. 234 ; éd. 5 p. 286 ; *Del.* Fl. Belg. p. 381 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 172 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 538.

Lieux cultivés, moissons, bords des chemins, coteaux arides. — Ind. dout. 1845 (Michot), ind. posit. 1855 (Fr. Crépin). — JUR. : R. (Crép.). — Lx. : Torgny (Sdb.). — ARD. : RR. (Crép.). — Lx. : entre Bouillon et Dohan (Del.), Villance (Dolisy). — N. : Louette-St-Pierre (Grav.), Haut-Fays (Del.). — Lg., Ht : o. — CALC. : AR. (Crép.). — Lx. : o. — N. : St-Remy, Eprave, Ave, Resteigne (Crép.), entre Celle et Assesse, Lustin (Dev., Crép.), Bloquemont, Houx (Mlle Cerf), Yvoir (Sdb.), Vezin (Aigr. et Simon), Mariembourg (Dmrt.), Mazée (Aigr.), Philippeville, Samart (Aigr.). — Lg. : Modave (Evrard), Pont-de-Bonne (Mans.), Abée-Scry (Wathelet), Soiron (Delrez). — Lb. : o. — Ht : Obourg (Mart.), entre Chercq et Calonne (Dmrt.), Bonne-Espérance (Carn.), Vaulx, Allain, Tonrnai (Bern.).

ARG.-SABL. : RR. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Baisy-Thy, Houtain (Dand.), Vieux-Sart, Court-St-Etienne (Bg.), Afflighem (Crép.), St-Job (Err.), Vleurgat (C. jeun. Bot.), Ixelles (Piré). — Ht : Arquennes (Dand.), entre Quevaucamps et Blaton (Cogn.). — Fl. or. : Meldert, Neder-Eename, Audenaerde (Crép.). — Fl. occ. : o. — CAMP. : RR. (Crép.). — Fl. or. : Loo-Christy, Lokeren, Thielrode, Grembergen (Crép.). — POLD. : AR. (Crép.). — A. : nouv. enceinte d'Anvers (Len.). — Fl. or. : St-Laurent, St-Jean-in-Eremo, Ste-Marguerite (Crép.), Overslag (Crép.). — Fl. occ. : Ramscapelle-lez-Bruges, Passchendaele [Oudenburg] (Crép.), Zantvoorde (De Dieud.). — MARIT. : AR. (Crép.). — Fl. occ. : Nieuport (Sdb.), Ostende et Knocke, CC. (Crép.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 103].

C. taruxacifolia var. **recognita** *Nob.*

C. recognito *Hall.* f. in Naturw. Anzeig. II (1818) p. 90.

ARG.-SABL. — Ht : Arquennes (Dand.).

* **C. setosa** *Hall.* f. in *Roem.* Arch. f. d. Bot. I, 2 (1799-1801) p. 1; *Dev.* Fl. Belg. p. 17 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1435.

Barkhausia — *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 44 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137; éd. 2 p. 234 ; éd. 5 p. 286 ; *Del.* Fl. Belg. p. 381 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 172 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 538 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 460.

B. hispida *Link* Enum. pl. Hort. Berol. II (1809) p. 290 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 110.

Crepis — *Waldst.* et *Kit.* Pl. rar. Hung. I (1802) p. 42 ; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 305.

Champs de Trèfle ou de Luzerne. Introduit çà et là en petite quantité et fugace (Crép.). — JUR., ARD. : o. — CALC. — N. : Namur (Sonnet), Bouge (Dev.), Vezin (Aigr. et Simon). — Lg. : Ben-Ahin (Mans.), Pont-de-Bonne (Évrard), Welkenraedt (Lej.), Soiron (Delrez et Halin). — Ht : Beaumont (F. Cavenaile), Angre (Riomet), Rumillies, Mont-St-Aubert, 1862 (Carn.), env. de Tournai (Carn.). — ARG.-SABL. — Bt : Ixelles (Piré), St-Gilles (Gravis), Forest (Carr. et Zwend.), Houtain, Loupoigne (Dand.). — CAMP. : o. — POLD. — A. : Berchem (Vhd.), Anvers (Dmrt.). — MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 104].

Sect. 2. **Anisoderis** *O. Hoffm.*

2 **C. foetida** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 807 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 143 et Revue p. 168 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 219 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 116 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 17 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1434 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 458.

Lampsana — *Lestib.* Botanogr. éd. 1 (1781) p. 14 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 198.

C. gracilis *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 249.

Barkhausia — *DC.* Fl. Franç. IV (1805) p. 43 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 109 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 138 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137 ; éd. 2 p. 234; éd. 5 p. 286 ; *Del.* Fl. Belg. p. 381 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 172; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 96 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 537.

Coteaux secs, lieux incultes, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR. — Lx. : St-Mard, 1829 (Simon). — ARD. : RR. [Semois] (Crép.). — Lx. : Bouillon (Crép.), Forges de Fades (Del.). — N. : Membre (Del.). — CALC. : AC. (Crép.). — ARG.-SABL. : AR., R. (Crép.). — N., Lg., Lb. : o. — Bt : Vieux-Sart (Bg.), Baisy-Thy, Ligny, Sart-Dames-Avelines (Dand.), St-Gilles (P. et M.), Vert-Chasseur [Uccle] (Err.). — Ht : Arquennes, Feluy (Dand.). — Fl. or. et occ. : o. — CAMP. : R. (Crép.), ind. plus détaill. : o. — POLD., MARIT. : o. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 103].

— — var. **diflusa** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 110; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 67-69 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 57.

B. prostrata *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 61 ; *Dand.* in B. S. B. B. V (1866) p. 149.

Crepis prostrata *Dmrt.* ex *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 254.

CALC. — N : env. de Rochefort, Han-sur-Lesse (Crép.), Philippeville (Cogn.). — Ht : entre Beaumont et Solre-St-Géry (Hdy), Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — Bt : Maransart (Bg.), Baisy-Thy (Dand.). — Ht : Arquennes (Dand.).

Sect. 3. **Eucrepis** *DC.*

3 C. **tectorum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 887 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 322 et Revue p. 169 ? ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 219 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 108 ? ; *Michot* Fl. du Hain. p. 253 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137 ; éd. 2 p. 235 ; éd. 5 p. 287 ; *Del.* Fl. Belg. p. 378 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 17 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 173 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1452 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 539 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 457.

Moissons, lieux cultivés. — Vers 1810 (Nyst), 1864 (Cogniaux). — JUR., ARD. : m. — CALC. — Ht : Douvrain, 1864 (Cogn.). — ARG.-SABL. ? m. — CAMP. — Lb. : *Petersheim* (Nyst). — Bt : Diest, Schaffen, Webbecom (Ghys.). — Fl. or. : Appels (Puiss.), Destelbergen (Scheidw.), Heusden, Lokeren (Crép.). — POLD. ? — MARIT. : m.

Obs. — Les indications suivantes demandent confirmation. — CALC. — Lg. : *Goé* (Fonsny et Coll.). — Ht : *Beaumont* (Hdy), *Givry* (Michot), *Tournai* (Hocq., Mariss.). — ARG.-SABL. — Bt : entre *Gastuche* et *Grez-Doiceau*, R. (Ant.). — POLD. — A. : *Berchem*, *Wilryck* (Dek.). — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 104].

4 C. **virens** *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1134 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 143 et Revue p. 169 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 138 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137 ; éd. 2 p. 234 ; éd. 5 p. 287 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 116 ; *Del.* Fl. Belg. p. 379 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 17 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 173 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1451 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 540 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 457.

C. farinosa *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 112 ; *Lestib.* Botanogr. éd. I p. 19 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 182.

C. tectorum *Kickx* [non L.] Fl. Bruxell. (1812) p. 270.

C. polymorpha *Wallr.* Sched. crit. (1822) p. 426 ; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 61.

Prairies, lieux cultivés, moissons, pâturages, bords des chemins. — C. — Plante extrêmement variable (Crép.). — 1554 (Dodoens).

— — var. **agrestis** *Nob.*

C. agrestis *Waldst.* et *Kit.* ex *Willd.* Sp. pl. III (1800) p. 1602 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 109 ; *Baguet* in B. S. B. B. XXX (1891) p. 187 ; *Bor.* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 378.

CALC. — Lg. : Verviers (Lej.). — Ht : Kain (Dmrt.). — MARIT. — Fl. occ. : Heyst (Bg.).

— — var. **diffusa** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 168 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 p. 540.

C. diffusa *DC.* Cat. pl. Hort. Monsp. (1813) p. 98; *Lej.* Fl. Spa II p. 142.

CALC. — N. : Rochefort (Crép.). — Ht : Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — Bt : env. de Bruxelles (Mart.).

C. virens var. **integrifolia** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 135.

MARIT. — Fl. occ. : Heyst (Bg.).

— — var. **stricta** *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 169.

C. stricta *Lej.* [non *alior.*] Fl. Spa II (1813) p. 143.

C. virens *L.* var. pinnatifida *Herb. Belg.*

CALC. — Lg. : env. de Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — Bt : Bousval (C. Jeun. Bot.).

— — var. **uniflora** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 108.

C. uniflora *Thuill.* Fl. Paris éd. 1 (1790) p. 410.

CALC. — Lg. : env. de Verviers (Lej.). — [Conf. *Lej.* Fl. Spa II p. 142].

5 **C. biennis** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 807; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 18; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 181; *Lej.* Fl. Spa II p. 142 et Revue p. 168; *Bell.* Fl. Nam. p. 138; *Crép.* Man. éd. 1 p. 138; éd. 2 p. 235; éd. 5 p. 287; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 116; *Del.* Fl. Belg. p. 378; *Dev.* Fl. Belg. p. 17; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 173; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1439; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 540; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 456.

C. bisannua *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 219.

Prairies, pâturages, bords des chemins. — 1680 (Cl. Lion). — JUR. : C. (Crép.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC., ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : C. (Crép.).

— — var. **glabra** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 107.

C. laevigata *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 61; *Michot* Fl. du Hain. p. 253.

CALC. — Ht : env. de Tournai (Dmrt., Michot).

— — var. **lacera** *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 376; *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. p. 385.

POLD. — A. : Kattendyck (Vhd.).

— — var. **pusilla** *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 108.

C. biennis *L.* var. nana uniflora *Desm.* Cat. pl. omis. (1823) p. 75.

Leontodon squamosum *Hocq.* (1) [au Lam.]; *Michot* Fl. du Hain. p. 255.

CALC. — N. : Walcourt (Desm.). — ARG.-SABL. — Ht : Ath (Nève).

---

(1) Un échantillon conservé dans l'Herbier de l'Etat au Jardin botanique de Bruxelles est accompagné des mots « Plante précieuse, Walcourt, en juin » écrits de la main de Desmazières M. Fr. Crépin y a ajouté les mots suivants : « Cette espèce paraît assez bien se rapporter au *L. pyrenaicum* Gouan [*L. squamosum* Lam.] mais il y a sur le pédoncule un deuxième capitule !. Si c'est bien le *L. pyrenaicum* il est à supposer qu'il y a eu erreur de provenance. »

* C. nicaeensis *Balb.* ex *Pers.* Syn. pl. II (1807) p. 376 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 234 ; éd. 5 p. 287 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1440 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 337 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 457.

Prairies, lieux cultivés. — 1860-61 (Fr. Crépin). — ARD. — N. : *Louette-St-Pierre* (Aubert). — CALC. — N. : Rochefort, entre Rochefort et Jemelle, 1860-61 (Crép.). — Lg. : *Conthuin* (C. Nat. And.). — ARG.-SABL. — Bt : env. de Nivelles (Dens).

Obs. — La plante de Rochefort appartient à une variété que M. Crépin a appelée var. *eglandulosa* Crép. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 64-65 ; B. S. B. B. IX (1870) p. 104].

Sect. 4. **Catonia** *Moench.*

6 C. paludosa (*L.*) *Moench* Meth. pl. Marb. (1794) p. 535 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 17 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 138 ; éd. 2 p. 235 ; éd. 5 p. 287 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 117 ; *Del.* Fl. Belg. p. 379 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 17 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 173 ; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1463 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 455.

Hieracium — *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 803 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 190 ; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 268 ; *Dek.* et *Passy* Fl. Bruxell. p. 40 ; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 219 ; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 393 ; *Michot* Fl. du Hain. p. 253.

Geracium — *Reichb.* in *Moessl.* Handb. II, 2 (1815) p. 1368 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 100 ; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 342.

Soyera — *Godr.* Fl. Lorr. II (1843) p. 72 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 139.

Prairies et bois humides ou marécageux, bords des eaux. — 1803 (Roucel). — JUR. : AR., R. (Crép.). — Lx. : Bonnert, Metzert, Tontelange (Lem.). — ARD. : AC. (Crép.). — CALC. : AR., R. (Crép.). — Lx. : o. — N. : Han-sur-Lesse, Rochefort, Wavreille (Crép.). — Lg. : Modave (Henrotay), Barse, Marchin (Mans.), Gives (C. Nat. And.), Fond d'Oxhe [Ombret] (Mans.), Tillesse (Minette), Kinkempois (TD.), la Berwinne, AR. (Cogn.), Fouron-St-Martin (Sdb.), Verviers, Ensival, Theux, (Lej.), Fraipont (M. Mich.), Magnée (Str.). — Lb. : o. — Ht : Vaulx (West.).

ARG.-SABL. : AC. (Crép.), mais N. et Lg. : o. — Lb. : Wintershoven (Vdb.). — Bt : AC. [36 habit.]. — Ht : o. — Fl. or. : Meldert vers Assche (Crép.). — Fl. occ. : o. — CAMP. : R. (Crép.). — Lb. : o. — Bt : Weert-St-Georges (Bg.), Peuthy (Wesm.), Becquevoort (Ghys.). — A. : Schilde (Ern. Ghys.), Broekzyde (Pq.). — Fl. or. : Berlaere, Lokeren, Dacknam (Crép.). — Fl. oc. : o. — FOLD., MARIT. : o.

Obs. — Le *C. pulchra* L. ne parait pas avoir été réellement observé en Belgique (Crép.). Il a été indiqué sur les points suivants : CALC. — Lg. : *Liége* (Lej.). — Ht : *Mons*, 1 pied (1854, Mathieu). — ARG.-SABL. — Bt : *Genval* (J. Barbier), *Wilsele* (Wesm.). — CAMP. — Bt : *entre Aerschot et Beggynendyck*, 1864 (Th.). — [Conf. *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 107 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 137 ; éd. 5 p. 287 in obs. ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 46 ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 69-70 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 117 ; B. S. B B. III (1864) p. 370 et IX (1870) p. 114].

41 HIERACIUM *L.* Gen. pl. ed. 1 (1737) p. 240; *Peter* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 5 (1893) p. 375.

Sect. 1. **Pilosella** *Fries.*

a) **Pilosellina** *Fries.*

1 **H. Pilosella** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 800; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 17; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 188; *Lej.* Fl. Spa II p. 138 et Revue p. 167; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 101; *Bell.* Fl. Nam. p. 139; *Crép.* Man. éd. 1 p. 138; éd. 2 p. 236; éd. 5 p. 288; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 117; *Del.* Fl. Belg. p. 379; *Dev.* Fl. Belg. p. 16; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1468; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 541; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 454.

Pelouses, bois, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — C. dans *tout* le pays (Crép.).

— — var. **hirtum** *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 136 et XXII (1883) p. 83.

ARG.-SABL. — Bt: Kessel-Loo, Hérent (Bg.). — CAMP. — Bt: Gelrode (Bg.).

— — var. **incanum** *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 542; *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 67.

ARG.-SABL. — Bt: Louvain (Wesm.).

b) **Auriculina** *Fries.*

2 **H. auricula** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 800; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 17; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 188; *Lej.* Fl. Spa II p. 138; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 101; *Bell.* Fl. Nam. p. 139; *Crép.* Man. éd. 1 p. 138; éd. 2 p. 236; éd. 5 p. 289; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 117; *Del.* Fl. Belg. p. 379; *Dev.* Fl. Belg. p. 16; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1475; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 542; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 453.

H. dubium *Chaix* in *Vill.* Hist. pl. Dauph. I (1786) p. 367 et III p. 91; *Lej.* Fl. Spa II p. 138 et Revue p. 167.

Lieux frais, lisière des bois, pelouses, bords des chemins. — 1781 (Lestiboudois). — JUR., ARD., CALC.: C., AC. (Crép.), mais serait AR. aux env. de Tournai [Vaulx, Antoing] (Bern.). — ARG.-SABL.: AR. (Crép.). — N.: o. — Lg.: Marneffe (TD.). — Lb.: Loxbergen (Ghys.). — Bt: Loupoigne, Ways (Dand.), Limal (Bg.), Linkebeek (Carr.), Ceroux-Mousty, Maransart (Bg.),

Groenendael, Boitsfort, La Cambre (P. et M.), St-Job, Uccle, Ganshoren (Bmr), Molenbeek-St-Jean (Wesm.), Lovenjoul, Hever, Lombeek, Huldenberg, Berthem, Kessel-Loo, Corbeek-Loo, Glabbeek, Meensel, Boortmeerbeek (Bg.), Linden (Wesm., Rss), Léau (Bg.), Cortenaeken (Ghys.). — **Ht**: Herchies [lim. avec Calc.] (Mart.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: AR [mais AC. au S. de Camp. — **A.**] (Crép.). — **Lb.**: Tessenderloo, Lummen, Zeelhem, Meldert-lez-Diest (Ghys.). — **Bt**: Houthem (F. Mull.), Vilvorde (Wesm.), Thielt-N.-D. (Th.), Werchter, Winghe-St-Georges (Bg.), Gelrode (Rss), Aerschot (Dev.), Tremeloo, Betecom (Bg.), Schaffen, Testelt, Sichem, Averbode, Wolfsdonck, Molenstede, Rillaer, Messelbroeck (Ghys.). — **A.**: partie mérid.: AC. (Vhd.), ailleurs: Vieux-Turnhout, Vosselaer, Stokt (Pq.). — **Fl. or.**: Berlaere (Crép.), Ledeberg (Coem.). — **Fl. occ.**: o. — POLD. — **A.**: Wilryck (Leu.). — MARIT.: o.

H. auricula var. **uniflorum** [*Dmrt.*] *Nob.*

H. dubium *Chaix* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 62; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 102.

H. auricula *L.* var. monocephalum *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 1 (1845) p. 442; éd. 2 (1861) p. 542; *Cogn.* in B. S. B. B. III (1864) p. 380.

CALC. — **Ht**: Engies (Cogn.).

* **H. caespitosum** *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 62; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 102 in obs.; *Crép.* Man. éd. 2 p. 236; éd. 5 p. 289; *Del.* Fl. Belg. p. 380; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 349.

H. pratense *Tausch* in Flora XI (1828) I Ergeb. p. 56; *Lej.* et *Court* Comp. III p. 102 in obs.; *Michot* Fl. du Hain. p. 252; *Crép.* Man. éd. 1 p. 138; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 11; *Dev.* Fl. Belg. p. 16; *Dietr.* Fl. Boruss. XI tab. 791; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 453.

Lieux herbeux, pelouses. — 1827 (Dumortier). — Cette espèce parait être introduite et inconstante (Crép.). — JUR., ARD.: o. ou m. — CALC.: RR. (Crép.). — **Lx.**, **N.**; o. — **Lg**: Liége, 1862 (Remacle), entre *Mangombroux* et *Jalhay* (Lej.), Verviers vers Ensival, 1861 (Remacle), Fraipont (M. Mich.). — **Lb.**: o. — **Ht**: Chercq, Vaulx, Mont-de-la Trinité (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain, 1885 (Pq.). — CAMP., POLD., MARIT.: o. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 65-66 et IV (1864) p. 41; B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 194; XXV, 2 (1886) p. 16].

c) **Cymella** *Fries.*

3 **H. praealtum** *Gochn.* Tent. med.-bot. Cichor. (1808) p. 17; *Vill.* Préc. d'un voy. bot. (1812) p. 62 tab. 2 fig. 1; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 102; *Crép.* Man. éd. 5 p. 289; *Del.* Fl. Belg. p. 380; *Dev.* Fl. Belg. p. 16; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 542; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1481; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 451.

Vieux murs, lieux arides. — 1867 (Soc. roy. de Bot. de Belg.). — CALC. — **N.**: Freyr (Sdb.). — **Lg.**: Ste-Catherine, 1880 [Huy] (Wathelet), Nessonvaux (M. Mich. et Remacle). — ARG.-SABL. — **Bt**: Parc (Pq.). — [Conf. B. S. B. B. VI (1867) p. 315; XXIII, 2 (1884) p. 141 et XXV, 2 (1886) p. 17].

Sect. 2. **Pulmonares** *Fries.*

a) **Oreadea** *Fries.*

4 **H. Schmidtii** *Tausch* in Flora XI (1828) I Ergeb. p. 65 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 289 ; *Del.* Fl. Belg. p. 380 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 16 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1549.

H. mosanum *Crép.* Man. éd. 1 (1860) p. 137 in obs. ; éd. 2 p. 236 et Not. Fl. Belg. II (1862) p. 66 ; *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 7.

H. pallidum *Biv*, ex *Guss.* Fl. Sicul. syn. II (1844) p. 404 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 445.

Rochers. — 1859-61 (Fr. Crépin). — CALC. — N. : entre Anseremme et Pont-à-Lesse, 1859 (Crép.), Pont-à-Lesse, Falmigroul (Sdb.), Freyr (Crép.), Dinant (HD.).

Obs. 1. — A. Devos [loc. cit.] indique vaguement cette belle espèce dans la vallée de la Vesdre. — A rechercher.

Obs. 2. — A la sous-section *Amplexicaulia* Fries appartient l'*H. amplexicaule* L., espèce alpiné et subalpine, qui a été observée dès 1873 par l'abbé Vandenborn, à Tongres [Arg.-Sabl. — Lb] sur de vieux murs. Elle a été vue dans les mêmes conditions à Maestricht [Hollande]. — [Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 170 ; XII (1873) p. 209 ; XV (1876) p. 174 et 438 ; XXI, 2 (1882) p. 139 ; *Crép.* Man. éd. 5 p. 289 ; *Del.* Fl. Belg. p. 380 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 16 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 448 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1500].

b) **Vulgata** *Fries*

5 **H. murorum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 802 ; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 17 ; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 189 ; *Lej.* Fl. Spa II p. 139 et Revue p. 167 ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 103 ; *Bell.* Fl. Nam. p. 146 ; *Crép.* Man. éd. 1 p. 138 ; éd. 2 p. 236 ; éd. 5 p. 289 ; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 117 ; *Del.* Fl. Belg. p. 380 ; *Dev.* Fl. Belg. p. 16 ; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174 ; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 543 ; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1519-20 ; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 444.

Bois, lieux pierreux, rochers, vieux murs. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC. : C. (Crép.). — ARG.-SABL., CAMP., POLD., MARIT. : AC. (Crép.) (1).

— — var. **fagicolum** *Nob.*

H. fagicolum *Jord.* in *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 416 ; *Crép.* Man. éd. 2 p. 236 in obs.

CALC. — Lx. : Durbuy (Crép.). — N. : env. de Han-sur-Lesse [Grande et Petite-Tinaimont, Griffalaux, Belvaux] (Crép.), entre Pont-à-Lesse et Anseremme, Freyr, Yvoir (Sdb.), entre Yvoir et Bauche, Frêne [Lustin] (Dev.). — [Conf. Kickxia Belg. n. 270].

— — var. **glaucescens** *Crép.* in sched.

CALC. — N. : Han-sur-Lesse, entre Belvaux et Resteigne (Crép.).

---

(1) Il faut rechercher sur les rochers calcaires de la province de Liège, le *H. pallescens* Lej. et Court. [an W. et K.?] Comp. III (1836) p. 104, qui n'est sans doute qu'une forme de l'*H. murorum* L.

6 **H. sylvaticum** *Lam.* Fl. Franç. II (1778) p. 96; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 190; *Lej.* Fl. Spa II p. 140 et Revue p. 168; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 218; *Bell.* Fl. Nam. p. 140; *Crép.* Man. éd. 1 p. 138; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 375.

H. murorum *L.* var. — *Willd.* Sp. pl. III (1800) p. 1578.

H. vulgatum *Fries* Novit. Fl. Suec. ed. 2 (1828) p. 158; *Crép.* Man. éd. 2 p. 236; éd. 5 p. 289; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 117; *Del.* Fl. Belg. p. 380; *Dev.* Fl. Belg. p. 16; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p, 97; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1526-27; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 443.

H. Lachenalii *Gmel.* Fl. Badens. III (1808) p. 822; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 104; *Dumoulin* Guid. bot. Maestr. p. 73.

Bois, bords des chemins. — 1554 (Dodoens). — JUR., ARD., CALC., ARG. SABL.: C. (Crép.). — CAMP.: AC. (Crép.). — POLD., MARIT.: o.

Obs. — D'après Bernimolin, cette espèce serait AR. aux env. de Tournai où il ne l'indique qu'à Vaulx.

7 **H. tridentatum** *Fries* Maut. pl. II (1832-42?) p. 48 in syn. et Symb. Hierac. p. 171; *Crép.* Man. éd. 1 p. 138; éd. 2 p. 235; éd. 5 p. 289; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 117; *Del.* Fl. Belg. p. 380; *Dev.* Fl. Belg. p. 16; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 383; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 441.

H. affine et rigidum *Botanic. Belg.*

Bois. — 1860 (Fr. Crépin). — JUR.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Luxeroth, Tontelange, Bonnert, Lishert, Frassem (Lem.), Vance (Crép.). — ARD.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Tellin, Neupont (Crép.), Villance (Dolisy). — CALC.: AR. (Crép.). — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: Rochefort, Éprave (Crép.), Olloy (Aigr.). — **Lg.**: env. de Huy, AC. [14 habit.] (Conf. Cluys. Fl. de Huy p. 156), Angleur (Aigr.), Halinsart (ÉD., TD.), Soiron, Cornesse, Olne, Froidheid (M. Mich.), Chaudfontaine (Str.). — **Ht**: Angre (Riomet). — ARG.-SABL.: AR. [Crép.]. — **N.**, **Lg.**, **Lb.**: o. — **Bt**: Sart-Dames-Avelines, Bousval, Abbaye de Villers, Villers-la-Ville (Dand.), Maransart, Céroux-Mousty, Pécrot (Bg.), St-Job (Err.), Forêt de Soignes (P. et M.). Bois de la Cambre (F. Mull.), Laerbeek, Berchem-Ste-Agathe (Carr. et Zwend.), entre Saventhem et Cortenberg, Louvain, Corbeek-Loo, Kessel-Loo, Pellenberg (Bg.). — **Ht**: Felny (Dand.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — CAMP.: R. (Crép.). — **Lb.**: Hasselt (Geraets), Zeelhem (Bg.). — **Bt**: Melsbroeck (Err.), entre Rijwoorde et Waenrode, Caggevinne-Assent (Ghys.), Holsbeek (Bg.). — **A.**: Turnhout, Vosselaer, Gierle (Pq.). — **Fl. or.** et **occ.**: o. — POLD., MARIT.: o.

Obs. — M. Martens en a trouvé à Kessel-Loo une variété remarquable qu'il avait d'abord rapportée au *H. rigidum* Hartm. comme var. *intermedium* Mart. [Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 18; XII (1873) p. 179 et XV (1876) p. 136].

8 **H. boreale** *Fries* Novit. Fl. Suec. (1819) p. 261 et Monogr. Hierac. p. 190; *Bell.* Fl. Nam. p. 140; *Crép.* Man. éd. 1 p. 138; éd. 2 p. 236; éd. 5 p. 289; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 118; *Del.* Fl. Belg. p. 380; *Dev.* Fl. Belg. p. 16; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97; *Reichb.* Icon.

Fl. Germ. XIX tab. 1541-43; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II p. 385; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 438.

H. sylvestre *Tausch* in Flora XI (1828) I Ergeb. p. 70; *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 478 et Comp. III p. 108; *Van Haesend.* Prodr. Fl. Anv. p. 385.

H. sabaudum *Auct.* [non *L.*]; *Kickx* Fl. Bruxell. p. 263; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 218; *Michot* Fl. du Hain. p. 253.

Bois. — 1812 (Kickx, père). — JUR., ARD., CALC.: C. AC. (Crép.). — ARG.-SABL.: AC., AR. (Crép.), mais N. et Lg: o — CAMP.: R. (Crép.). — Lb.: env. de Hasselt. AR. (Géraets). Pael. Tessenderloo, Haelen, Meldert-lez. Diest (Ghys.). — Bt: Thielt-N.-D. (Th.), Nieuwrode, Aerschot (Bg.), Diest, Deurne, Schaffen. Sichem, Rillaer, Molenstede, Montaigu (Ghys.). — A.: Gierle (J. Quartier). — Fl. or.: Aeltre (Scheidw.). — Fl. occ.: o. — POLD. — A.: *Lunette de Kiel* (Vhd.). — MARIT.: o.

H. boreale var. **dumosum** *Gren.* in *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. II (1850) p. 386; *Pâque* in B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 27.

H. dumosum *Jord.* Catal. Jard. Grenoble (1849) p. 18; *Fries* Herb. Norm., Fasc. 12 n. 19; *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II p. 383.

ARG.-SABL. — Bt: Obaix, Lasnes, Plancenoit (Bg.). — CAMP. — A.: Oosthoven (J. Quartier).

— — var. **hispidum** *Crép.* in herb.

H. subhirsutum *Jord.* in *Boreau* Fl. centr. Fr. éd. 3, II (1857) p. 384.

CALC. — N.: Rochefort (Crép.).

— — var. **puberulum** *Crép.* in herb.

ARD. — Lx.: bois de Bihogne (Crép.).

Obs. 1. — A cette sous-section appartient le *H. subaudum* L = *H. prenanthoides* Lej. Rev. Fl. Spa (1824) p. 168 = *H. rubricaule* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 62, qui a été trouvé, mais sans doute accidentellement, sur les collines schisteuses autour de *Verviers*, par Lejeune — [Conf. *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 106; *Crép.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 146; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 438]. Le *H. subaudum* de Piré et Mull. [Fl. centr. Belg. p. 117] indiqué à *Lierre* et *Uccle* n'est sans doute qu'une forme de l'*H. boreale* Fries.

Subsect. **Umbellata** *Fries.*

9 **H. umbellatum** *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 804; *Lestib.* Botanogr. éd. 1 p. 17; *Rouc.* Fl. N. Fr. II p. 189; *Lej.* Fl. Spa II p. 141 et Revue p. 168; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 106; *Bell.* Fl. Nam. p. 141; *Crép.* Man. éd. 1 p. 139; éd. 2 p. 236; éd. 5 p. 289; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 117; *Del.* Fl. Belg. p. 380; *Dev.* Fl. Belg. p. 16; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 174; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 97; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 545; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. XIX tab. 1533-34; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 439.

Bois, pâturages, bruyères, bords des chemins. — 1630 (Cl. Lion). — C. dans tout le pays (Crép.), mais d'après Bernimolin serait AR. aux env. de Tournai

[Bois de Breuze, Gaurain-Ramecroix] (Bern.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 70-72].

H. umbellatum var. **dubium** *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 70; *Pâque* in B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 27.

H. dubium *Auct.* [non *L.*]; *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 218.

CAMP. — **Lb.** : Helchteren (Crép.). — **Bt** : Gelrode, Wesemael, Rotselaer (Bg.). — **A.** : Vosselaer (Pq.), Calmpthout (Crép.).

— — var. **filifolium** *Fries* Symb. ad hist. Hierac. (1867-48) p. 178; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 70.

CAMP. — **Lb.** : Helchteren (Crép.), Beverloo (Bg.). — **A.** : Calmpthout (Crép.).

— — var. **linearifolium** *Lej.* et *Court.* Choix de pl. (1825?) n. 859 et Comp. III (1836) p. 106.

H. lineare *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 63.

CALC. — **Lg.** : bois des env. de Verviers (Lej.). — CAMP. — **Lb.** : Bourg-Léopold (Dolisy), env. de Hasselt (Crép.). — **A.** : env. de Calmpthout (Crép.).

— — var. **maritimum** *Nob.*

H. dunense *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 63.

MARIT. — **Fl. occ.** : entre Coxyde et le Hoogenblicker (Sdb.), Blankenberghe (Dmrt.).

ADDITIONS ET CORRECTIONS. [1]

THALLOPHYTES.

SUPPLÉMENT

par É. DE WILDEMAN.

BADHAMIA *Berk.* ; I p. 2.

B. **panicea** (*Fries*) *Rost.* in *Fuck.* Symb. Myc. Nachtr. 2 (1873) p. 71 ; *Lister* Mycet. p. 34.

Physarum paniceum *Fries* Syst. Myc. III (1829) p. 141.

Lx. : Bonnert (Ensch).

PHYSARUM *Pers.* ; I p. 2.

P. **citrinum** *Schum.* Enum. pl. Saell. II (1803) p. 201 ; *Lister* Mycet. p. 42.

Lx. : Clairefontaine (Arlon) (Ensch).

P. **nutans** *Pers.* in *Usteri* Ann. Bot. XV (1795) p. 6 ; *Lister* Mycet. p. 50.

Lx. : env. d'Arlon (Ensch). — Bt : Forêt de Soignes (Ensch).

P. **viride** *Pers.* in *Usteri* Ann. Bot. XV (1795) p. 6 ; *Lister* Mycet. p. 46.

— — var. **aurantium** (*Bull.*) *Lister* Mycet. (1894) p. 47.

Sphaerocarpus aurantius *Bull.* Champ. (C) pl. 484 fig. 2.

Bt : Groenendael (Ensch).

---

[1] Depuis que l'impression du Prodrome est commencée, on a indiqué plus de deux cents espèces [Cryptogames] nouvelles pour la flore. Nous les donnons dans ce chapitre ainsi qu'une révision des Flagellates que nous devons à M. le professeur J. Massart.

Les chiffres placés après les noms de genres ou d'espèces renvoyent aux divers volumes du présent ouvrage.

LEPIDODERMA *DBy* ; I p. 6.

L. tigrinum (*Schrad.*) *Rost.* Versuch. (1873) p. 13 ; *Lister* Mycet. p. 105.

Didymium — *Schrad.* Nov. Gen. Pl. (1797) p. 22.

Lx. : Bonnert (Ensch).

ENERTHENEMA *Bowm.* in Trans. Linn. Soc. XVI (1830) p. 152 ; *Lister* Mycet. p. 124.

E. elegans *Bowm.* loc. cit. (1830) tab. 16 ; *Lister* loc. cit. pl. XLVII, A.

N. : Samson (Ensch).

ARCYRIA *Hill.* ; I p. 9.

A. albida *Pers.* in *Röm.* N. Mag. Bot. I (1794) p. 90 ; *Lister* Mycet. p. 186.

A. punicea *Pers.* ; I p. 10.

Lx. : env. d'Arlon (Ensch). — Bt : Forêt de Soignes (Ensch).

— — var. **pomiformis** (*Rost.*) *Lister* Mycet. (1894) p. 186.

Arcyria — *Rost.*

Bt : Boitsfort (Ensch).

A. nutans (*Bull.*) *Grev.* ; I p. 10.

Arcyria flava *Pers.* in *Röm.* N. Mag. Bot. I (1794) p. 90 ; *Lister* p. 190.

Lx. : env. d'Arlon (Ensch). — Bt : Forêt de Soignes (Ensch).

LYCOGALA *Mich.* ; I p. 10.

L. Epidendrum (*Buxb.*) *Fries* ; I p. 10.

Lycogala miniatum *Pers.* in *Röm.* N. Mag. Bot. (1794) p. 87 ; *Lister* Mycet. p. 209 pl. LXXV, B.

Lx. : Bonnert (Ensch). — Bt : Forêt de Soignes (Ensch).

TRICHIA *Haller* ; I p. 10.

T. persimilis *Karst.* in Not. Saellsk. p. Fauna et Flora Forb. (1868) p. 353 ; *Lister* Mycet. p. 166.

Bt : Boitsfort (Ensch).

OLIGONEMA *Rost.* Monoy. (1875) p. 291; *Lister* Mycet. p. 173.

O. nitens (*Lib.*) *Rost.* loc. cit. (1875) fig. 198 ; *Lister* Mycet. p. 173 pl. LXI.

Trichia nitens *Lib.* Pl. crypt. Arduenn. III (1834) n. 227.

Lx. : Arlon (Ensch).

I p. 13, ajouter :

CHROOCOCCUS *Naeg.* Einz. Alg. (1849) p. 46.

C. turgidus (*Kuetz.*) *Naeg.* Einz. Alg. (1849) p. 46.
Protococcus turgidus *Kuetz.* Tab. phyc. I (1845) pl. VI fig. 1*a* et *b*.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

MERISMOPEDIA *Naeg.* ; I p. 14.

M. elegans *A. Br.* in *Kuetz.* spec. alg. (1849) p. 472.
Fl. occ. : La Panne (J. M.).

Chamaesiphonaceae.

CHAMAESIPHON *A. Br.* et *Grunow.* (1864).

C. confervicola *A. Br.* ex *Rabenh.* Fl. Eur. Alg. II (1865) p. 48.
Lb. : Genck (J. M.).

I p. 14, ajouter :

SYMPLOCA *Kuetz.* Phyc. gener. (1843) p. 201 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 124.

S. cartilaginea (*Mont.*) *Gomont* Monog. Oscill. (1893) p. 133.
Symphyothrix — *Mont.* in Ann. sc. nat. sér. IV (1860) p. 168.
Bt : Schaerbeek (J. M.).

MICROCOLEUS *Desmaz.* Cat. pl. omises Belgique (1823) p. 7 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 88.

M. vaginatus (*Vauch.*) *Gomont* in *Morot* Journ. de bot. IV (1890) p. 353 et Monog. Oscill. p. 93.
Oscillatoria vaginata *Vauch.* Hist. Conf. d'eau douce (1803) p. 200 pl. XV fig. 13.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

M. chthonoplastes (*Hofman-Bang*) *Thuret* in Ann. sc. nat. sér. 6, I (1875) p. 378 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 91 pl. XIV fig. 5-8.
Conferva — *Hofman-Bang* De usu Confer. (1818) p. 19.
Fl. occ. : Nieuport (L. Errera).

LYNGBYA *Ag.* ; I p. 14.

L. aerugineo-coerulea (*Kuetz.*) *Gomont* Monog. Oscill. (1893) p. 166.
Oscillaria — *Kuetz.* Phycol. gener. (1843) p. 185.
Bt : Bruxelles (J. M.).

L. aestuarii (*Mert.*) *Liebm.* in Kröyers Tidskrift (1841) p. 492 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 147 pl. III fig. 1 et 2.
Conferva — *Mert.* in *Jürgens* Alg. aquat. Dec. II (1816) n. 8.
Fl. occ. : Nieuport (L. Errera).

L. **confervoides** *Ag.* Syst. Alg. (1824) p. 73; *Gomont* Monog. Oscill. p. 156 pl. III fig. 5, 6.

Fl. occ. : Nieuport (L. Errera).

L. **putealis** *Mont.* in Ann. sc. nat. sér. 2, XIII (1840) p. 200; *Gom.* Monog. Oscill. p. 163.

Bt : Bruxelles (J. M.).

L. **versicolor** (*Wartm.*) *Gomont* in Monog. Oscill. (1893) p. 167 pl. IV fig. 4-5.

Phormidium — *Wartm.* in *Rabenh.* Alg. n. 1090 (1861).

Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

PHORMIDIUM *Kuetz.* ; I p. 14.

P. **fragile** (*Menegh.*) *Gomont* Monog. Oscill. (1893) p. 183 pl. IV fig. 13-15.

Anabaina — *Menegh.* Consp. Alg. eug. (1837) p. 8.

Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

P. **papyraceum** (*Ag.*) *Gomont* Monog. Oscill. (1893) p. 193 pl. V fig. 3-4.

Oscillatoria — *Ag.* Syst. Alg. (1824) p. 61.

Bt : Etterbeek (J. M.).

P. **tenue** (*Menegh.*) *Gomont* Monog. Oscill. (1893) p. 189 pl. IV fig. 23-25.

Anabaina — *Menegh.* Consp. Alg. eug. (1837) p. 8.

Bt : Etterbeek (J. M.).

OSCILLATORIA *Vauch.* ; I p. 15.

O. **amphibia** *Ag.* in Flora X (1827) p. 632 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 241 pl. VII fig. 4, 5.

Fl. occ. : Coxyde, Nieuport (J. M.).

O. **chalybea** *Mert.* in *Jürgens* Alg. aquat. Dec. XIII (1822) n. 4; *Gomont* Monog. Oscill. p. 252 pl. VII fig. 19.

Lg. : Jardin botanique de Liège (Serre de la *Victoria Regia*) (J. M.). — **Fl. occ.** : Coxyde (J. M.).

O. **chlorina** *Kuetz.* Phyc. gener. (1853) p. 185 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 243.

Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

O. **curviceps** *Ag.* Syst. Alg. (1824) p. 68 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 233 pl. VI fig. 14.

Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

O. **irrigua** *Kuetz.* Phyc. gener. (1843) p. 238 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 238 pl. VI fig. 22, 23.

Bt : Laeken (Van Rysselberghe).

O. laete-virens *Crouan* in Bull. Soc. bot. de France VII (1860) p. 371 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 246 pl. VII fig. 11.
Fl. occ. : Nieuport (L. Errera).

O. nigro-viridis *Thw.* in *Harv.* Phyc. Brit. syn. (1846-1851) p. XXXIX pl. 251 A ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 237 pl. VI fig. 20.
Fl. occ. : Furnes (J. M.). — Bt : Schaerbeek (J. M.).

O. sancta *Kuetz.* Tab. phyc. I (1845-1849) p. 30 t. 43 fig. VII; *Gomont* Monog. Oscill. p. 229 pl. VI fig. 12.
Bt : Jardin botanique de Bruxelles (Serre de la *Victoria Regia*) (J. M.); Jardin botanique de Liège (Gravis).

O. simplicissima *Gomont* Monog. Oscill. (1893) p. 239.
Bt : Jardin botanique de Liège (Gravis).

ARTHROSPIRA *Stizenb.* in Hedwigia I (1852) p. 32 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 266.

A. Jenneri *Stizenb.* loc. cit. (1852) ; *Gomont* loc. cit.
N. : Hastière (Chalon). — Bt : Laeken (J. M.).

SPIRULINA *Turp.* Dict. hist. nat., de Levrault L (1827) p. 309 pl. Oscill. fig. 3 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 269.

S. Menighiniana *Zanard.* in Atti I. R. Veneto VI (1847) p. 80 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 270.
Fl. occ. : Ostende (J. Chalon).

S. major *Kuetz.* Phyc. gener. (1843) p. 183 ; *Gomont* Monog. Oscill. p. 271.
Fl. occ. : Nieuport, Ostende (J. M.).

NOSTOC *Vauch.* ; I p. 15.

N. spongiaeforme *Ag.* Syst. Alg. (1824) p. 22 ; *Born.* et *Flah.* Rev. nost. hétér. IV p. 197.
Bt : Bruxelles (J. M.).

APHANIZOMENON *Morr.* ; I p. 17.

A. flos-aquae *Ralfs* in Ann. and Mag. nat. Hist. V (1850) p. 340 t. IX fig. 6 ; *Born.* et *Flah.* Rev. nost. hétér. IV p. 241.
A. : Bornhem (J. M.).

NODULARIA *Mert.* ; I p. 17.

N. spumigena *Mert.* in *Jürgens* Alg. aquat. Dec. XV (1822) n. 4 ; *Born.* et *Flah.* Rev. nost. hétér. IV p. 246.
Fl. occ. : Heyst (J. Chalon).

CYLINDROSPERMUM *Kuetz.*; I p. 17.

C. catenatum *Ralfs* in Ann. and Magaz. of nat. Hist. V (1850) p. 338 t. VIII fig. 14; *Born.* et *Flah.* Rev. nost. hétér. IV p. 254; *Cooke* Brit. freshwater Alg. p. 244 pl. 95 fig. 2.
Bt : Nivelles (Daubersy).

STIGONEMA *Ag.*; I p. 18.

S. mamillosum (*Lyngb.*) *Ag.* Syst. Alg. (1824) p. 42; *Born.* et *Flah.* Rev. nost. hétér. III p. 77.
Bangia — *Lyngb.* Hydroph. Dan. (1819) p. 85 t. 25 fig. C.
Lx. : St-Hubert (Él. M.).

MICROCOCCUS *Migula*; I p. 21.

M. dendroporthos *Ludw.* in Centralbl. für Bakt. X (1891) n. 1; *Migula* Syst. d. Bakt. II p. 196.
Bt : Bruxelles et Bois de la Cambre (Nypels).

M. pellucidus *Roze* in C. R. Ac. Sciences (1896) p. 1012.
A. : Campine anversoise (Ém. M.).

SPIROCHAETA *Ehrenb.* Infusionsth. als volk. Organismen (1838); *Migula* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. I A p. 34 et Syst. d. Bakt. II p. 1029.

S. plicatilis *Ehrenb.* loc. cit.; *Migula* in *Engl.* et *Prantl* loc. cit. I, Abteil. A p. 84 fig. 40 A et Syst. loc. cit. pl. XVIII fig. 4.
Fl. occ. : Nieuport et Ostende (eaux saumâtres) (J. M.).

Chlamydobacteriaceae.

CHLAMYDOTHRIX *Migula* Syst. Bakt. II (1900) p. 1030.

C. ochracea (*Kuetz.*) *Migula* loc. cit. p. 1031.
Leptothrix — *Kuetz.* Phyc. gener. (1843) p. 198.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.). — **N.** : Grotte de Rochefort (J. M.).

C. ferruginea (*Ehrenb.*) *Migula* loc. cit. 1031.
Gallionella — *Ehrenb.* in *Poggend.* Ann. ser. II, VIII (1836) p. 217.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

C. fluitans *Migula* loc. cit. (1900) p. 1033.
Streptothrix — *Migula* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. I, A (1895) p. 38.
Fl occ. : Coxyde (J. M.). — **Bt** : Bruxelles (J. M.).

SPHAEROTILUS *Kuetz.* Sp. Alg. (1849) p. 147 ; *Migula* Syst. Bakt. II p. 1035.

S. **dichotomus** (*Cohn*) *Mig.* Syst. Bakt. II (1900) p. 1035.
Cladothrix — *Cohn* Beitr. z. Biol. d. Pflanzen I (1875) p. 185; *Migula* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. I A p. 40.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.). — Lb. : Kinroy (J. M.). — Bt : Laeken (J. M).

Fam. ACHROMATIACEAE.

ACHROMATIUM *Schewiak.* Ueber einen neuen bakter. Organ. d. Süsswassers (1893) ; *Migula* Syst. Bakt. II p. 1037.

A. **oxaliferum** *Schewiak.* in Verhandl. naturw.-med. Ver. zu Heidelberg. N. F. V (1893) p. 44 ; *J. Massart* in Mém. cour. Ac. roy. de Belg. LXI p. 13 pl. I fig. 7.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.). — Bt : Bergh (J. M.). — Lb. : Genck (J. M.).

Fam. BEGGIATOACEAE.

THIOTHRIX *Winograd.* Beitr. zur Morphol. und Physiol. d. Bakterien (1888) ; *Migula* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. I A p. 40 et Syst. Bakt. II p. 1039.

T. **tenuis** *Winograd.* loc. cit. ; *Migula* loc. cit.
Beggiatoa alba *Trevis.* var. minerialis *Engl.* (1883).
Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

BEGGIATOA *Trevis.* ; *Migula* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. I, A p. 41 et Syst. Bakt. II p. 1040.

B. **alba** (*Vauch.*) *Trevis.* in Flora Euganea (1837) p. 56 ; *Migula* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. I, A p. 41 fig. 47 et Syst. Bakt. II p. 1041.
Fl. occ. : Ostende (J. M.). — Bt : Bergh (J. M.).

B. **mirabilis** *Cohn* in Hedw. (1865) p. 81 ; *Migula* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. I, A p. 41 et Syst. Bakt. II p. 1042.
Fl. occ. : Nieuport (J. M.).

B. **leptomitiformis** (*Menegh.*) *Trevis.* Flora Euganea (1837) p. 56 ; *Migula* Syst. Bakt. II p. 1041.
Oscillaria — *Menegh.* in *Ragazy* Nuove ricerche fisico-chimiche p. 122.
Fl. occ. : Nieuport (J. M).

B. **torulosa** *Massart* in Mém. cour. Ac. roy. de Belg. LXI p. 14 pl. I fig. 6.
Lb. : Genck (J. M.).

Rhodobacteriaceae.

LAMPROCYSTIS *Schröter* Flora v. Schlesien (1801) p. 151; *Migula* Syst. Bakt. II p. 1044.

L. **roseo-persicina** (*Kuetz.*) *Schröter* loc. cit.; *Migula* loc. cit.
Protococcus — *Kuetz.* Spec. Alg. (1849).
Clathrocystis — *Cohn* sec. *Schröter.*
Cohnia — *Winter* in *Rabenh.* Kryptog. Fl. ed. 2, I (1884) p. 48.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

THIOCYSTIS *Winogradsky* Beitr. z. Morphol. und Physiol. d. Bakt. I (1888); *Migula* Syst. Bakt. II p. 1042.

T. **violacea** *Winogradsky* loc. cit.; *Migula* loc. cit.
Fl. occ. : Palingbrug [Westende] (L. Errera).

THIOPEDIA *Winogradsky* Beitr. z. Morphol. und Physiol. d. Bakt. I (1888) p. 85; *Migula* Syst. Bakt. II p. 1045.

T. **rosea** *Winogradsky* loc. cit.; *Migula* loc. cit.
Fl. occ. : Coxyde, Ostende (J. M.).

CHROMATIUM *Perty* Zur Kenntn. kleinster Lebensformen (1852); *Migula* Syst. Bakt. II p. 1047.

C. **minus** *Winogradsky* Beitr. z. Morphol. und Physiol. d. Bakt. I (1888) p. 99; *Migula* loc. cit.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

C. **minutissimum** *Winogradsky* Beitr. z. Morphol. und Physiol. d. Bakt. (1888) p. 100; *Migula* loc. cit. p. 1048.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

C. **Weissii** *Perty* Zur Kenntn. kleinster Lebensformen (1852) p. 174; *Migula* loc. cit. p. 1047.
Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

RHABDOCHROMATIUM *Winogradsky* Beitr. z. Morphol. und Physiol. d. Bakt. (1888) p. 100; *Migula* Syst. Bakt. II p. 1648.

R. **roseum** (*Cohn*) *Winogradsky* loc. cit.; *Migula* loc. cit.
Rhabdonema — *Cohn* Beitr. z. Biologie d. Pflanzen. I (1875) p. 167.
Fl. occ. : Ostende (J. M.).

THIOSPIRILLUM *Winogradsky; Migula* Syst. Bakt. II p. 1049.

T. **violaceum** (*Warming*) *Migula* Syst. Bakt. (1900) p. 1050.
Spirillum — *Warming* in Vidensk. Meddelelser Kjöbenhavn (1876) p. 21.
Fl. occ : Coxyde (J. M.).

FLAGELLATA [1]

Pantostomatineae.

Fam. 1. RHIZOMASTIGACEAE.

1 CERCOBODO *Krassilstschik* in Zool. Anz. (1886).

1 **C. alternans** (*Klebs*) *Senn* [1] ([2]) p. 115.

Dimorpha — *Klebs* [2] p. 303 pl. XIII fig. 9*a-h*.

Répandu partout.

Protomastigineae.

Fam. 1. OICOMONADACEAE.

1 OICOMONAS *Kent* [3].

1 **O. termo** (*Ehrenb.*) *Kent* [3] p. 251, pl. XIII fig. 78-80.

Monas — *Ehrenberg* [4] p. 7, pl. I fig. II.

Cercomonas — *Stein* [6] pl. I, abt. I, fig. 1-5.

Oicomonas — *Bütschli* [5] pl. XL fig. 2.

Fl. occ. : Eau saumâtre à Lombartzyde.

([1]) Auctore Prof. J. Massart.

([2]) Les chiffres entre crochets se rapportent à la Bibliographie ci-dessous :

[1] *Senn* = *Senn*, Flagellata in Engler et Prantl, Natürl. Pflanzenfam. I, 1a (1900).

[2] *Klebs* = *Klebs*, Flagellatenstudien in Zeits. f. wiss. Zool. LV, 2, 3, (1892).

[3] *Kent* = *Kent*, A Manual of Infusoria (1880).

[4] *Ehrenberg* = *Ehrenberg*, Die Infusionsth. a. vollk. Organ. (1838).

[5] *Bütschli* = *Bütschli*, Protozoa, in Bronn's Klassen und Ordnungen d. Thierr. (1883-1887).

[6] *Stein* = *Stein*, D. Organ. d. Infusionsth. III. Abth. I. Hälfte (1878).

[7] *Fromentel* = *Fromentel*, Études s. l. Microzoaires (1874).

[8] *Dujardin* = *Dujardin*, Hist. d. Zoophytes. — Infusoires (1841).

[9] *Perty* = *Perty*, Zur Kenntniss kleinster Lebensformen (1852).

[10] *Klebs* = *Klebs* in Arb. d. bot. Inst. z. Tübingen, Bd I (1883).

[11] *Dangeard* = *Dangeard* in Le Botaniste I (1889).

[12] *Hansgirg* = *Hansgirg*, Prodromus der Algenflora von Böhmen (1893).

[13] *Bergh* = *Bergh* in Morph. Jahrb. Bd VII (1882).

[14] *Schilling* = *Schilling* in Flora, Bd 74 (1891).

[15] *Stein* = *Stein*, D. Organ. d. Infusionsth. III. Abth. II. Hälfte (1883).

Fam. 2. CRASPEDOMONADACEAE.

1 STEPHANOMONAS *Kent* [3].

1 **S. locellus** (*Fromentel*) *Kent* [3] p. 466.
Lg. : Francorchamps.

2 MONOSIGA *Kent* [3].

1 **M. ovata** *Kent* [3] p. 332, pl. II, fig. 33-35 ; *R. Francé* D. Organ. d. Craspedomon. p. 204, fig. 5, 12, 20, 21, 24-26, 47, 58, 59 (1897).
Lg. : Entre Hockai et Ster.

3 SALPINGOECA *J. Clark* in Mem. of Boston Soc. Nat. Hist. I (1867).

1 **S. gracilis** *J. Clark* l. c. ; *Stein* [6] pl. X, a. III, fig. 1-4 ; *Kent* [3] pl. VI, fig. 25-32.
Fl. occ. : Coxyde.

Fam. 2. MONADACEAE.

1 MONAS *Ehrenberg* [4].

1 **M. Guttula** *Ehrenberg* [4] p. 9, pl. I, fig. III ; *Stein* [6] pl. I, A. VI, fig. 1-12 ; *Bütschli* [5] pl. XL, fig. 12a-c, pl. XLI, fig. 1a-c ; *Fisch* in Zeits. f. wiss. Zool. Bd XLII (1885) p. 111, fig. 115-120.
Spumella vulgaris *Cienkowsky* in Arch. f. mikr. Anat. Bd I, 1865.
Spumella Guttula *Kent* [3] p. 305, pl. XVI fig. 46-52.
Fl. occ. : Coxyde. — **Bt** : Rouge-Cloître.

2 **M. vivipara** *Ehrenberg* [4] p. 9, pl. I fig. IV ; *Stein* [6] pl. II, a. I, fig. 1-8 ; *Bütschli* [5] pl. XL, fig. 13a-c.
Spumella — *Kent* [3] p. 306 pl. XIV fig. 34-36.
Fl. occ. : Coxyde. — **Bt** : Schaerbeek. — **Lb.** : Genck.

2 PHYSOMONAS *Kent* [3].

1 **P. socialis** *Kent* [3] p. 263, pl. XIV fig. 37-45.
Lb. : Boekryk.

3 ANTHOPHYSA *Bory de St-Vincent* in Classif. d. Anim. microsc. t. II (1824).

1 **A. vegetans** (*O.-F. Müller*) *Stein* [6] pl. V fig. 1-17 ; *Kent* [3] p. 267, pl. XVII, fig. 13-26, pl. XVIII fig. 1-10 ; *Bütschli* [5] pl. XLI, fig. 5a-i.
Volvox — *O.-F. Müller* Animalcula Infusoria fluviatilia et marina (1876).
Anthophysa Mulleri *Bory de St-Vincent* l. c. ; *Perty* [9] p. 176.
Fl. occ. : Coxyde, Raversyde. — **Bt** : Schaerbeek. — **Lg.** : Hockai.

2 A. Steinii *Senn* [1] p. 133.
Lg.: Ster.

Fam. 3. BODONACEAE.

1 HETEROMITA *Dujardin* [8].

1 H. lens (*O.-F. Müller*) *Kent* [3] p. 291, pl. XV fig. 1-17.
Monas lens *O.-F. Müller* Animalcula Infusoria fluviatilia et marina, pl. I fig. 11 (1786).
Fl. occ.: Coxyde (marin).

2 H. rostrata *Kent* [3] p. 293, pl. XV fig. 18-28.
Springing Monad *Dallinger* and *Drysdale* in Monthly Microsc. Journ. Dec. 1873.
Fl. occ.: Coxyde (marin).

2 PLEUROMONAS *Perty* [9].

1 P. jaculans *Perty* [9] p. 71, pl. XIV fig. 18; *Kent* [3] p. 249, pl. XIII, fig. 43, 44.
Bodo — *Fisch* in Zeits. f. wiss. Zool. Bd XLII, p. IV fig. 106-114 (1885).
Répandu partout.

3 OXYRRHIS *Dujardin* [8].

1 O. marina *Dujardin* l. c. p. 347, pl. V fig. 4; *Kent* [3] p. 427, pl. XXIV, fig. 53-61; *Blochmann* in Zeits. f. wiss. Zool. Bd 40 (1884).
Fl. occ.: Lombartzyde (eau saumâtre).

Fam. 4. AMPHIMONADACEAE.

1 RHIPIDODENDRON *Stein* [6].

1 R. splendidum *Stein* l. c. pl. IV, fig. 1-7.
Fl. occ.: Coxyde.

2 CYATHOMONAS *Fromentel* [7].

1 C. truncata (*Fresenius*) *Fromentel* [7]; *Bütschli* [5] pl. XLV fig. 8; *Fisch.* in Zeitsch. f. wiss. Zool. Bd. XLII, p. 74, fig. 25-38 (1885).
Monas — *Fresenius* in Abhandl. d. Senckenb. Ges. Bd II, p. 227, pl. X fig. 42 (1858).
Goniomonas — *Stein* [6] pl. II, a. II, fig. 1-6; *Kent* [3] pl. XIV fig. 31-33.
Fl. occ.: Coxyde. — Bt: Schaerbeek. — Lb.: Genck.

Fam. 5. TETRAMITACEAE.

1 TETRAMITUS *Perty* [9].

1 T. descissus *Perty* [9] p. 170, pl. XIV fig. 3; *Stein* [6] pl. II, a. X, fig. 1-5; *Klebs* [2] p. 325, pl. XV fig. 1a-b.

Pyramimonas descissus *Bütschli* in Zeits. f. wiss. Zool. Bd XXX pl. XIII fig. 21a-b (1878).

Fl. occ. : Coxyde.

2 **T. rostratus** *Perty* [9] p. 170, pl. XIV fig. 4 ; *Stein* [6] pl. III, A. I, fig. 1 à 11 ; *Kent* [8] p. 813, pl. XIX fig. 42-48.

Répandu partout.

Distomatineae.

Fam. 1. DISTOMATACEAE.

1 TREPOMONAS *Dujardin* [8].

1 **T. agilis** *Dujardin* [8] p. 294, pl. III fig. 14 ; *Perty* [9] pl. XIV, fig. 15 ; *Bütschli* in Zeits. f. wiss. Zool. Bd XXX, pl. XIII, fig. 16a-c (1878) ; *Stein* [6] pl. III, A. III fig. 4-14 ; *Klebs* [2] p. 349, pl. XVI, fig. 6, 7, 8.

Grymaea vacillans *Fresenius* in Abhandl. d. Senckenb. Ges. Bd II, pl. X fig. 48, 49.

Répandu partout.

2 **T. rotans** *Klebs* [2] p. 349, pl. XVI fig 4a-c.

Fl. occ. : Coxyde.

3 **T. Steinii** *Klebs* [2] p. 349, pl. XVI fig. 5a-d.

T. agilis *Stein* [6] ex p. 6 pl. III, A. III fig. 1-4.

Fl. occ. : Ostende.

Chrysomonadineae.

Fam. 1. CHROMULINACEAE.

1 CHROMULINA *Cienkowski* in Arch. f. mikr. Anat. Bd VI (1870).

1 **C. ovalis** *Klebs* [2] p. 410, pl. XVIII, fig. 6a-c.

Fl. occ. : La Panne, Coxyde. — **Bt** : Bergh, Rhode-St-Genèse. — **Lg.** : Francorchamps.

2 **C. Woroniniana** *Fisch* in Zeits. f. wiss. Zool. Bd XLII p. 64, fig. 1-24 (1885).

Bt : Etterbeek.

2 CHRYSOCOCCUS *Klebs* [2].

1 **C. rufescens** *Klebs* [2] p. 413, pl. XVIII fig. 7a-f.

Fl. occ. : Coxyde. — **Bt** : Forêt de Soignes. — **Lb.** : Genck.

3 CHRYSOPYXIS *Stein* [6].

1 **C. bipes** *Stein* [6] pl. XII, fig. 12, 13; *Ivanoff* in Bull. Ac. imp. d. Sc. St-Pétersbourg, Sér. 5, XI n. 4 (1899) p. 251 fig. 1-8.
Lb.: Boekryk.

4 MALLOMONAS *Perty* [9].

1 **M. Plösslii** *Perty* l. c. p. 171, pl. XIV fig. 19 A-C; *Fresenius* in Abhandl. d. Senckenb. Ges. Bd II, pl. X fig. 39-41 (1858); *Stein* [6] pl. XIV, a. I, fig. 3-5; *Kent* [3] p. 464, pl. XXIV fig. 72, 73; *Bütschli* [5] p. 833; *Klebs* [2] p. 417, pl. XVIII, fig. 12a-d; *Ivanoff* in Bull. Ac. imp. d. sc. St-Pétersbourg, Sér. 5, XI n. 4 (1899) p. 249.
Lepidoton dubium *Seligo* in Festg. d. Westpreuss. Fischereiver. (1893) p. 6, fig. 5-13.
Fl. occ.: La Panne, Coxyde, Westende. — **Bt**: Forêt de Soignes. — **Lb.**: Boekryk.

Fam. 2. HYMENOMONADACEAE.

1 HYMENOMONAS *Stein* [3].

1 **H. roseola** *Stein* [3] pl. XIV, a. II; *Klebs* [2] p. 415, pl. XVIII fig. 11*a-f*.
Fl. occ.: Nieuport, Lombartzyde. — **Bt**: Rouge-Cloître.

2 SYNURA *Ehrenberg* [2].

1 **S. uvella** *Ehrenberg* l. c. p. 61, pl. III fig. IX; *Stein* [6] pl. XIII fig. 24-28, pl. XIV fig. 1-7; *Klebs* [2] p. 418, pl. XVIII fig. 8.
Répandu partout.

Fam. 3. OCHROMONADACEAE.

1 DINOBRYON *Ehrenberg* [4].

1 **D. Sertularia** *Ehrenberg* l. c. p. 124, pl. VIII fig. VIII; *Dujardin* [8] p. 321, pl. I fig. 21; *Claparède* et *Lachmann* Études s. l. Infus. et l. Rhizop. (1858-1861) pl. XII fig. 16; *Bütschli* in Zeits. f. wiss. Zool. Bd XXX (1878) pl. XII fig. 11a, b; *Stein* [6] pl. XII fig. 1-4; *Kent* [3] p. 409, pl. XXII fig. 34-40; *Klebs* [2] p. 414, pl. XVIII fig. 9a-e; *Seligo* in Festg. d. Westpreuss. Fischereiver. (1893) p. 5 fig. 1-3; *Bachmann* in Biol. Centralbl. 1 April 1901, p. 204.
Lb.: Diepenbeek. — **Lg.**: Hockai, Francorchamps.

Cryptomonadineae.

Fam. 1. CRYPTOMONADACEAE.

1 CHILOMONAS *Ehrenberg* [4].

1 C. **Paramaecium** *Ehrenberg* l. c. p. 30, pl. II, fig. V ; *Perty* [9] p. 162, pl. XI, fig. 1 ; *Stein* 6, pl. XIX, fig. 14-18 ; *Bütschli* in Zeits. f. wiss. Zool. Bot. XXX (1878) p. 242 ; *Fisch* in Zeits. f. wiss. Zool. Bot. XLII (1885) p. 80, fig. 39-57.
Répandu partout.

2 CRYPTOMONAS *Ehrenberg* [4].

1 C. **cylindrica** *Ehrenberg* l. c. p. 42, pl. II, fig. XIX.
Lg. : Hockai.

2 C. **erosa** *Ehrenberg* l. c. p. 41, pl. II, fig. XVIII ; *Stein* [6] pl. XIX, fig. 19-24 ; *Kent* [3] p. 404, pl. XXII, fig. 19-21 ; *Dangeard* in Le Botaniste I (1889) p. 8, fig. 1-5.
Répandu partout.

3 C. **glauca** *Ehrenberg* l. c. p. 42, pl. II, fig. 20.
Chroomonas Nordstedtii *Hansgirg* [12] p. 167, fig. 59.
Répandu partout.

4 C. **ovata** *Ehrenberg* l. c. p. 41, pl. II, fig. XVII ; *Stein* [6] pl. XIX, fig. 25-31 ; *Kent* [3] p. 404, pl. XXII, fig. 16-18 ; *Dangeard* in Le Botaniste I (1889) p. 11, fig. 6-15.
Répandu partout.

Chloromonadineae.

1 RAPHIDOMONAS *Stein* [6].

1 R. **semen** (*Ehrenberg*) *Stein* l. c. pl. XIII, fig. 6-12.
Bt : Bergh. — Lb. : Diepenbeek, Boekryk. — Lg. : Malchamps.

Euglenineae.

Fam. 1. EUGLENACEAE.

1 EUGLENA *Ehrenberg* [4].

Sect. 1. Auteuglena *Hansgirg* [12].

1 E. **gracilis** *Klebs* [10] p. 303, pl. III, fig. 11.
Répandu partout.

2 E. **pisciformis** *Klebs* [10] p. 302, pl. III, fig. 12 ; *Hansgirg* l. c. p. 171.
Répandu partout.

3 E. **sanguinea** *Ehrenberg* l. c. p. 105, pl. VII, fig. VI ; *Dujardin* [8] p. 363; *Perty* [9] p. 167 ; *Klebs* [10] p. 299, pl. 3, fig. 20; *Hansgirg* [12] p. 171.
Répandu partout.

4 E. **variabilis** *Klebs* [10] p. 300, pl. III, fig. 4 et 8.
Fl. occ. : Coxyde. — N. : Bois de la Basse Marlagne. — Lg. : Hockai.

5 E. **oblonga** *Schmitz* in Jahrb. f. wiss. Botanik. Bd XV, p. 29 pl. I fig. 8 (1884).
Répandu partout.

6 E. **viridis** *Ehrenberg* l. c. p. 107, pl. VII, fig. IX ; *Klebs* [10] p. 297, pl. III, fig. 2 ; *Hansgirg* [12] p. 170.
Répandu partout.

— — var. β **olivacea** *Klebs* [10] p. 297.
Lb. : Diepenbeek.

— — var. γ **hyalina** *Klebs* [10] p. 298.
E. hyalina *Ehrenberg* l. c. p. 107, pl. VII, fig. VII.
Lb. : Genck.

Sect. 2. **Platyglena** *Hansgirg* 12.

7 E. **deses** *Ehrenberg* l. c. p. 107, pl. VII, fig. VIII ; *Dujardin* [8] p. 363, pl. V, fig. 19 ; *Stein* [6] pl. XX, fig. 14-16 ; *Klebs* [10] p. 308, pl. II, fig. 31 ; *Hansgirg* [12] p. 172.
Répandu partout.

— — var. β **intermedia** *Klebs* [10] p. 303, pl. III, fig. 1 ; *Hansgirg* [12] p. 172.
Fl. occ. : Coxyde. — Lg. : Malchamps.

8 E. **Ehrenbergii** *Klebs* [10] p. 304 ; *Hansgirg* [12] p. 172.
Amblyophis viridis *Ehrenberg* [4] p. 103, pl. VII, fig. 5.
E. deses *Stein* pl. XXI, fig. 14-16.
Fl. occ. : Coxyde.

Sect. 3. **Oxyglena** *Hansgirg* [12].

9 E. **oxyuris** *Schmarda* Kl. Beitr. z. Naturg. d. Infusorien (1846) p. 17, pl. I, fig. II, 1-7 ; *Stein* [6] pl. XX, fig. 4, 5 ; *Klebs* [10] p. 305 ; *Hansgirg* [12] p. 172.
Fl. occ. : Coxyde. — Lg. : Coquenfange.

10 E. **tripteris** (*Dujardin*) *Klebs* [10] p. 306.
Phacus — *Dujardin* [8] p. 328, pl. V, fig. 7.
E. oxyuris *Stein* ex p. [6] pl. XX, fig. 6.
Fl. occ. : Coxyde. — Bt : Schaerbeek.

Sect. 4. **Spiroglena** *Hansgirg* [12].

11 E. **spirogyra** *Ehrenberg* [4] p. 110, pl. VII, fig. X; *Dujardin* [8] p. 365, pl. V, fig. 17; *Perty* [9] p. 167, pl. IX, fig. 6; *Stein* [6] pl. XX, fig. 7-9; *Klebs* [10] p. 307, pl. III, fig. 13 a, b; *Hansgirg* [12] p. 173.
Répandu partout.

Sect. 5. **Acuglena** *Hansgirg* [12].

12 E. **acus** (*O. F. Müller*) *Ehrenberg* [4] p. 112, pl. VII, fig. XV; *Dujardin* [8] p. 364, pl. V, fig. 18; *Perty* [9] p. 166; *Stein* [6] pl. XX, fig. 10-13; *Klebs* [10] p. 309, pl. III, fig. 21; *Hansgirg* [12] p. 173.
Vibrio acus *O.-F. Müller* Animalcula Infusoria fluviatilia et marina, p. 53, pl. VIII, fig. 9, 10 (1786).
Fl occ. : Palingbrug.

Sect. 6. **Pseudophacus** *Hansgirg*.

13 E. **pyrum** *Ehrenberg* [4] p. 110, pl. VII, fig. XI; *Hansgirg* [12] p. 173.
Lepocinclis — *Perty* [9] p. 165, pl. X, fig. 8.
Phacus — *Stein* [6] pl. XIX, fig. 51-54; *Klebs* [10] p. 313.
Fl. occ. : Coxyde, Blankenberghe. — **Bt** : Schaerbeek.

2 PHACUS *Nitsch*.

1 P. **alatus** *Klebs* [10] p. 312; *Dangeard* [11] p. 23.
P. triqueter *Dujardin*, in *Stein* [6] pl. XIX, fig. 55-57.
Répandu partout.

2 P. **longicaudus** (*Ehrenberg*) *Dujardin* [8] p. 337, pl. V, fig. 6; *Perty* [9] p. 164; *Stein* [6] pl. XX, fig. 1-3; *Klebs* [10] p. 312.
Euglena — *Ehrenberg* [4] p. 111, pl. VI, fig. XIII.
Lb. : Genck.

3 P. **oscillans** *Klebs* [10] p. 313, pl. III, fig. 6.
Fl. occ. : Coxyde.

4 P. **ovum** (*Ehrenberg*) *Klebs* [10] p. 314; *Dangeard* [11] p. 23.
Lepocinclis globulus *Perty* [9] p. 165, pl. X, fig. 7.
Chloropeltis ovum *Stein* [6] pl. XIX, fig. 45-50.
Bt : Schaerbeek. — **Lb.** : Genck. — **Lg.** : Stavelot.

5 P. **parvulus** *Klebs* [10] p. 313, pl. III, fig. 5.
Répandu partout.

6 P. **pleuronectes** (*F.-O. Müller*) *Nitsch*; *Dujardin* [8] p. 336, pl. V, fig. 5; *Perty* [9] p. 164; *Stein* [6] pl. XIX, fig. 58-66; *Klebs* [10] p. 310; *Dangeard* [11] p. 19, pl. I, fig. 16-21.

Cercaria pleuronectes *F.-O. Müller*. Animalculia Infusoria fluviatilia et marina, p. 135, pl. XIX, fig. 19-21 (1786).
Euglena — *Ehrenberg* [4] p. 111, pl. VII, fig. XII.
Répandu partout.

3 TRACHELOMONAS *Ehrenberg* [4].

1 T. **armata** (*Ehrenberg*) *Stein* [6] pl. XXII, fig. 39-40; *Klebs* [10] p. 320.
Chaetotyphla — et C. aspera *Ehrenberg* [4] p. 251, pl. XXII, fig. 10, 11.
Lb. : Genck.

2 T. **caudata** (*Ehrenberg*) *Stein* [6] pl. XXII, fig. 39-40; *Klebs* [10] p. 320.
N. : Bois de la Basse-Marlagne. — **Lb.** : Genck, Diepenbeek.

3 T. **eurystoma** *Stein* pl. XXII, fig. 35, 36.
Bt : Forêt de Soignes.

4 T. **hispida** *Stein* [6] pl. XXII, fig. 20-34; *Klebs* [10] p. 319, pl. II, fig. 19a-b.
Chaetotyphla volvocina *Ehrenberg* [4] p. 252, pl. XXII, fig. XII.
Chonemonas Schrankii *Perty* [9] p. 166, pl. X, fig. 11, 12.
Répandu partout.

5 T. **lagenella** *Stein* pl. XXII, fig. 14-16; *Klebs* [10] p. 319.
Lagenella euchlora *Ehrenberg* [4] p. 45, pl. II, fig. XXIV.
Répandu partout.

6 T. **volvocina** *Ehrenberg* [4] p. 48, pl. II, fig. XXIX; *Dujardin* [8] p. 328; *Stein* [6] pl. XXII, fig. 1-11; *Klebs* [10] p. 318.
Trypemonas — *Perty* [9] p. 165, pl. X, fig. 10.
Répandu partout.

4 COLACIUM *Ehrenberg* [4].

1 C. **vesiculosum** *Ehrenberg* l. c. p. 115, pl. VIII, fig. 1; *Stein* [6] pl. XXI, fig. 26-34; *Kent* [3] p. 325, pl. XXI, fig. 34-38.
Fl. occ. : La Panne, Coxyde. — **Lb.** : Boekryk.

5 EUTREPTIA *Perty* [9].

1 E. **viridis** *Perty* [9] p. 168, pl. IX, div. infér. 1, a-e; *Kent* [3] p. 416, pl. XXI, fig. 54-59; *Klebs* [10] p. 815, pl. III, fig. 15.
Fl. occ. : Coxyde.

Fam. 2. ASTASIACEAE.

1 ASTASIA *Ehrenberg* [4].

1 A. **inflata** *Dujardin* [8] p. 357, pl. V, fig. 11; *Klebs* [10] p. 322, pl. II, fig. 18.
Lg. : Grotte de Remouchamps.

2 **A. margaritifera** *Schmarda* Kl. Beitr. z. Naturg. d. Infus. p. 17, pl. I, fig. 5 (1846) ; *Perty* [9] p. 167 ; *Klebs* [10] p. 822, pl. II, fig. 16.

Fl. occ. : Raversyde. — **Bt** : Schaerbeek, Bergh. — **Lb.** : Genck. — **N.** : Grotte de Rochefort.

2 MENOIDEUM *Perty* [9].

1 **M. incurvum** (*Fresenius*) *Senn* [ ] p. 178.

Rhabdomonas — *Fresenius* in Abhandl. d. Senckenb. Ges. Bd II, p. 130, fig. X, fig. 46-47 (1858).

Astasia Proteus *Stein* ex parte [6] pl. XXII, fig. 53.

Répandu partout.

3 DISTIGMA *Ehrenberg* [4].

1 **D. proteus** *Ehrenberg* [4] pl. VIII, fig. IV ; *Kent* p. 418, pl. XXI, fig. 45-47 ; *Klebs* [2] p. 359.

Astasia — *Stein* ex parte [6] pl. XXII, fig. 44-51.

A. tenax *Bütschli* [5] pl. XLVIII, fig. 9.

N. : Grotte de Rochefort. — **Lg.** : Stavelot.

Fam. 3. PERANEMACEAE.

1 PERANEMA *Dujardin* [8].

1 **P. trichophorum** (*Ehrenberg*) *Stein* pl. XXIII, fig. 4-10 ; *Klebs* [10] p. 324 ; *Bütschli* [5] pl. XLVII, fig. 1 ; *Fisch* in Zeits. f. wiss. Zool. Bd XLII, p. 98 (1885) ; *Klebs* [2] p. 368, pl. XVIII, fig. 4 a-b.

Trachelius — *Ehrenberg* [4] p. 322, pl. XXXIII, fig. XI.

P. protracta *Dujardin* l. c. p. 354 ; *Perty* [9] p. 168.

Astasia trichophora *Kent* [3] p. 376, pl. XX, fig. 17-21.

Répandu partout.

2 URCEOLUS *Mereschkowski* in Ann. a. mag. nat. hist. (5) vol. VII (1887).

1 **U. cyclostomus** (*Stein*) *Mereschkowski* l. c. p. 213 ; *Bütschli* [5] pl. XLVII, fig. 5 ; *Klebs* [2] p. 369, pl. XVII, fig. 3.

Phialonema — *Stein* [6] pl. XXIII, fig. 42-48.

Fl. occ. : Marin à Coxyde. — **Lg.** : Hockai.

3 PETALOMONAS *Stein* [6].

1 **P. Steinii** *Klebs* [2] p. 381, pl. XIV, fig. 14 a-c, 17.

P. abscissa *Stein* [6] pl. XXIII, fig. 18-22.

Fl. occ. : Coxyde.

2 **P. mediocanellata** *Stein* [6] pl. XXXIII, fig. 12-14 ; *Klebs* [2] p. 381, pl. XIV, fig. 10a-b, 11, 12a-b, 18.

Répandu partout.

3 P. **Sexlobata** *Klebs* [2] p. 383, pl. XIV, fig. 19a-b.
Lg. : Coquenfange.

4 HETERONEMA *Dujardin* [8].

1 H. **acus** (*Ehrenberg*) *Stein* [6] pl. XXII, fig. 57-59 ; *Bütschli* [5] pl. XLVIII, fig. 18a-b ; *Klebs* [2] p. 371, pl. XVII, fig. 10.
Astasia — *Ehrenberg*.
Fl. occ. : Coxyde. — N. : Grotte de Rochefort.

2 H. **globuliferum** (*Ehrenberg*) *Stein* [6] pl. XXII, fig. 54-56 ; *Klebs* [2] p. 372, pl. XVII, fig. 11.
Trachelius — *Ehrenberg* [4] p. 223, pl. XXXIII, fig. XI.
Peranema globulosa *Dujardin* [8] pl. III, fig. 24 ; *Perty* [9] p. 168.
Fl. occ. : Marin à Coxyde. — Bt : Bergh.

5 ANISONEMA *Dujardin* [8].

1 A. **acinus** *Dujardin* l. c. pl. IV, fig. 27 ; *Bütschli* in Zeits. f. wiss. Zool. Bd XXX, pl. XIV, fig. 17a-c (1878) ; *Klebs* [10] pl. II, fig. 33 ; *Klebs* [2] p. 387, pl. XVII, fig. 8a-b.
A. grande *Stein* [6] pl. XXIV, fig. 6-11 ; *Kent* [3] p. 434, pl. XXIV, fig. 26-30.
Fl. occ. : Coxyde, Lombartzyde (eau saumâtre). — Bt : Schaerbeek. — Lg : Ster, Francorchamps.

6 CLAUTRIAVIA *Massart* in Bull. Soc. royale des Sc. méd. et nat. de Brux. (1900).

1 C. **mobilis** *Massart* l. c.
Fl. occ. : Nieuport.

Peridinineae.

Fam. 1. GYMNODINIACEAE.

1 AMPHIDINIUM *Claparède et Lachmann* in Mém. Instit. nation. Genevois (1858).

1 A. **lacustre** *Stein* [15] pl. XVII, fig. 21-30 ; *Schilling* [14] p. 281.
Fl. occ. : Blankenberghe.

2 A. **operculatum** *Claparède et Lachmann* l. c. ; *Stein* [15] pl. XVII, fig. 7-20.
Fl. occ. : Nieuport, Lombartzyde (eau saumâtre).

2 GYMNODINIUM *Stein* [15].

1 G. **fuscum** (*Ehrenberg*) *Stein* l. c. pl. II, fig. 14-18 ; *Klebs* [2] pl. II, fig. 24-26 ; *Schilling* [14] p. 275, pl. X, fig. 9.

Peridinium fuscum *Ehrenberg* [4] p. 254, pl. XXII, fig. XV.
Lb. : Boekryk. — **Lg.** : Francorchamps.

2 **G. pusillum** *Schilling* [14] p. 273, pl. X, fig. 15.
Fl. occ. : Lombartzyde (eau saumâtre).

Fam. 2. PROROCENTRACEAE.

1 DINOPYXIS *Stein* [15].

1 **D. laevis** *Stein* l. c. pl. I, fig. 27-33.
Fl. occ. : Lombartzyde (eau saumatre).

Fam 3. PERIDINIACEAE.

1 GLENODINIUM *Ehrenberg* [4].

1 **G. cinctum** *Ehrenberg* l. c. p. 257, pl. XXII, fig. XXII ; *Stein* [15] pl. III, fig. 18-21 ; *Bergh* [13], p. 247, fig. 65-67 ; *Klebs* [10] pl. II, fig. 29 ; *Schilling* [14] p. 282.
Fl. occ. : Coxyde, Westende. — **Lb.** : Diepenbeek. — **Lg.** : Stavelot.

2 **G. pulvisculus** (*Ehrenberg*) *Stein* l. c. pl. III, fig. 8-17 ; *Schilling* [14] p. 285, pl. X, fig. 19.
Peridinium — *Ehrenberg* [4] p. 253, pl. XXII, fig. XIV.
Répandu partout.

2 CERATIUM *Schrank* Mikr. Wahrnehm. d. Naturforscher (1793).

1 **C. cornutum** (*Ehrenberg*) *Claparède et Lachmann* in Mém. Institut. nation. Genevois (1858-1861) ; *Stein* [15] pl. XIII, fig. 6-15 ; *Bergh* [13] p. 211, fig. 9-11, 33-35 ; *Schilling* [14] p. 297, pl. X, fig. 26.
Peridinium — *Ehrenberg* p. 255, pl. XXII, fig. XVII.
C. hirundinella *Dujardin*, p. 377, pl. IV, fig. 2.
Bt : Bergh, Rouge-Cloître (J. M.). — **N.** : Godinne (J. Chalon).

3 PERIDINIUM *Ehrenberg* [4].

1 **P. bipes** *Stein* [15] pl. XI, fig. 7, 8 ; *Schilling* [14] p. 290, pl. VIII, fig. 5, pl. X, fig. 22.
Bt : Bergh.

2 **P. cinctum** *Ehrenberg* l. c. p. 253, pl. XXII, fig. XIII ; *Stein* [15] pl. XII, fig. 9-19 ; *Schilling* [14] p. 289, pl. X, fig. 21.
Fl. occ. : Coxyde. — **Lg.** : Francorchamps.

3 **P. tabulatum** (*Ehrenberg*) *Claparède et Lachmann* in mém. Inst. nation. Genevois (1858-1861) ; *Stein* [15] pl. XI, fig. 9-18 ;

Bergh [13] p. 239, fig. 37-38; *Klebs* [10] pl. II fig. 22-24, 28; *Schilling* [14] p. 288, pl. 288; pl. X, fig. 20; *De Wild.* Prod. I p. 32.

Glenodinium tabulatum *Ehrenberg* p. 257, pl. XXII, fig. XXIII.

Lb. : Diepenbeek, Boekryk (J. M.). — **Lg.** : Francorchamps, Stavelot (J. M.). — **N.** : Nil-St-Vincent (Massaux), Blanmont, Godinne, Hastière (Chalon), Andenne (J. M.). — **Fl. occ.** : Coxyde (J. M.).

Noctilucineae.

1 NOCTILUCA *Suriray* in Magas. d. Zool. VI (1836).

1 **N. miliaris** *Suriray* l. c.; *Bütschli* [5] p. 1030, pl. XLIX, fig. 14.

Très commun en mer.

PLEUROSIGMA *W. Sm.*; I p. 63.

P. angulatum (*Zuck.*) *W. Sm.*; I p. 63.

— — var. **quadratum** (*W. Sm.*) *Van Heurck* Syn. (1885) p. 115 t. 18 fig. 1.

Pleurosigma — *W. Sm.* Brit. Diat. I (1853) p. 65 t. 20 fig. 204.

Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

COSMARIUM *Corda*; I p. 124.

C. pseudo-nitidulum *Nordst.* in Act. Univ. Lund. t. IX (1873) p. 16 fig. 4; *De-Toni* Syll. Alg. I p. 873.

Lx. : St-Hubert (Él. M.).

C. Regniesii *Reinsch* Algenfl. Franken (1867) p. 112 t. 7 fig. 8; *De-Toni* Syll. Alg. I p. 961.

Lx. : Roumont (Él. M.).

C. sportella *Bréb.* in *Kuetz.* Spec. Alg. (1849) p. 176; *De-Toni* Syll. Alg. I p. 1053.

N. : Nil-St-Vincent (Massaux).

SPHAEROZOSMA *Corda*; I p. 137.

S. excavatum *Ralfs* f. **granulatum** *Rabenh.* Alg. n. 1224*b*; *De-Toni* Syll. Alg. I p. 791.

Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

SPIROGYRA *Link*; I p. 139.

S. Weberi *Kuetz.* Phyc. gener. (1843) p. 279 t. XIV fig. 3; *De-Toni* Syll. Alg. I p. 768.

Lx. : Poix (Él. M.).

STAUROSPERMUM *Kuetz.* ; I p. 114.

S. gracillimum (*Hassall*) *Kuetz.* Phyc. Germ. (1845) p. 226.

Staurocarpus — *Hass.* in Ann. Nat. Hist. XII (1843) p. 185 t. 7 fig. 6.

Mougeotia — *Wittr.* in Bih. t. k. Vet. Akad. Handl. Bd I (1872) p. 40; *De-Toni* Syll. Alg. I p. 720.

Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

I p. 146.

CHLOROGONIUM *Ehrenb.* Die Infusionsth. als volk. Organismen (1833).

C. euchlorum *Ehrenb.* loc. cit. p. 114 pl. VII fig. XVII ; *Stein* Org. d. Infusionsthiere Abth. III (1878) pl. XVIII fig. 6-29 ; *Klebs* Organis. ein. Flagellatengruppen (1883) p. 339 pl. III fig. 14, 16, 17, 18 ; *Dangeard* in Ann. Sc. nat. (7) vol. VII p. 114 pl. XI fig. 5-13 (1888) ; *Dangeard* in Le Botaniste VI p. 80 fig. 1-7.

Fl. occ. : Lombartzyde (J. M.). — **Bt** : Rouge-Cloître, Bergh (J. M.). — **Lb.** : Diepenbeek, Boekryck (J. M.). — **Lg.** : Malchamp (J. M.).

PHACÒTUS *Perty* zur Kenntniss kleinster Lebensformen (1882).

P. lenticularis (*Ehrenb.*) *Stein* Organismen der Infusionsthiere Abth. III (1878) pl. XV fig. 63-71 ; *Dangeard* in Le Botaniste VI p. 119 fig. 10.

Ph. viridis *Perty* l. c. p. 163, pl. XI fig. 3.

Cryptomonas — *Ehrenberg* Die Infusionst. als volk. Organ. (1838) p. 43, pl. II, fig. XXII.

Fl. occ. : La Panne, Coxyde, Westende (J. M.).

PTEROMONAS *Cohn* in Nova Acta Ac. Caes. Leop. Carol. XXIV (1854) p. 1.

P. alata *Cohn* loc. cit. (1854) ; *Seligo* in *Cohn* Beiträge Bd IV (1884) p. 170 pl. VIII fig. 42-45 ; *Golenkin* in Bull. Soc. imp. Natur. Moscou (1891).

Phacotus angularis *Stein* ; *Dangeard* in Ann. sc. nat. (7) VII p. 120, pl. XI, fig. 23-35.

Fl. occ. : Palingbrug (J. M.). — **Bt** : Schaerbeek (J. M.). — **Lb.** : Genck (J. M.).

GONIUM *Muell.* ; I p. 145.

G. sociale (*Duj.*) *Warm.* in Bot. Tidsskr. ser. 3 Bd I p. 69-84; *De-Toni* Syll. Alg. I p. 541.

Bt : Auderghem (J. M.).

ACTINASTRUM *Lagerh.* Bidrag till känned. Stockholm s. Pediastr. Protocc. och Palmell. (1882) p. 70; *De-Toni* Syll. Alg. I p. 597.

A. **Hantschii** *Lagerh.* loc. cit. (1882) p. 70 t. 3 fig. 25-26; *De-Toni* loc. cit.
N.: Moniat (Chalon).

TETRAEDRON *Kuetz.*; I p. 150.

T. **lobulatum** (*Naeg.*) *Hansg.* in Hedwigia (1888) p. 132; *De-Toni* Syll. Alg. I p. 607.
Polyedrium — *Naeg.* Gatt. einzell. Algen (1849) p. 84 t. VI B fig. 4.
Fl. occ.: Coxyde (J. M.)

OLPIDIUM *Fisch.*; I p. 206.

O. **Stigeoclonii** *De Wild.* in Mém. de l'Herbier Boissier n. 15 (1900) p. 3.
Bt: Laeken (J. M.).

MICROMYCES *Dang.*; I p. 209.

M. **Mesocarpi** *De Wild.* in Mém. de l'Herbier Boissier n. 3 (1900).
Lx.: Francorchamps (S. M.).

LAGENIDIUM *Schenk.*; I p. 210.

L. **Marchalianum** *De Wild.* in Mém. Soc. Belge de Microsc. XXI (1897) p. 10 pl. I fig. 1-9.
Lx.: Mirwart (Él. M.).

RHIZOPHIDIUM *Schenk*; I p. 211.

R. **multiporum** *De Wild.* in Mém. de l'Herbier Boissier n. 15 (1900) p. 7.
Bt: Etterbeek (J. M.).

R. **Vaucheriae** *De Wild.* in Mém. de l'Herbier Boissier n. 15 (1900) p. 6.
Bt: Etterbeek (J. M.).

PERISPORIUM *Fries*; I p. 226.

P. **funiculatum** *Pr.* in Linnaea XXIV (1849) p. 145; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 56.
Lg.: environs de Liége (Mouton).

CALOSPHAERIA *Tul.*; I p. 231.

C. aurata *Nits.* Pyr. Germ. (1869) p. 99; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 99.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

C. taediosa *Sacc.* Michelia I (1877) p. 368 et Syll. Fung. I p. 98.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

CORONOPHORA *Fuck.*; I p. 232.

C. consobrina *Karst.* Myc. Fenn. II (1879) p. 158; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 105.
Lg: env. de Liége (Mouton).

C. Nitschkei *Sacc.* Syll. Fung. I (1882) p. 105.
Coronophora myriospora *Nits.* Pyr. Germ. (1869) p. 10.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

QUATERNARIA *Tul.*; I p. 233.

Q. Morthieri *Fuck.* Symb. Myc. (1869) p. 229 t. II fig. 43; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 107.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

VALSA *Fries*; I p. 233.

V. dolosa (*Fries*) *Nits.* Pyr. Germ. (1869) p. 200; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 136.
Sphaeria — *Fries* Syst. Myc. II (1832) p. 405 p. p.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

V. macrostoma *Rehm* Ascom. n. 173 Diagn. p. 45; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 145.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

V. microstoma (*Pers.*) *Fries* Summa Veg. Scand. (1849) p. 411; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 111.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

V. oxystoma *Rehm* in Hedwigia XXI (1882) p. 48; *Nypels* in Bull. Soc. belge de Microsc. XXV (1900) p. 98.
Bt: Tervueren (P. Nypels).

V. Schweinitzii *Nits.* Pyr. Germ. (1869) p. 191; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 114.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

VALSELLA *Fuck.*; I p. 237.

V. fertilis (*Nits.*) *Sacc.* Syll. Fung. I (1882) p. 161.

Valsa fortilis *Nits.* Pyr. Germ. (1869) p. 238.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

SORDARIA *Ces.* et *De Not.* ; I p. 244.

S. amphicornis *Ellis* in Bull. Torr. (1876) p. 109 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 235.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

S. pachyspora *Mouton* in Bull. Soc. roy. de Bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 38.
Lg. : Beaufays (Mouton).

ROSELLINIA *De Not.* ; I p. 249.

R. ambigua *Sacc.* Fung. Ven. ser. II (1874) p. 328 et Syll. Fung. I p. 271.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

ANTHOSTOMELLA *Sacc.* ; I p. 252.

A. dryina *Mouton* in Bull. Soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 38.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

A. Rehmii (*Thuem.*) *Rehm* Asc. Diagn. (1881) n. 387 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 289.
Amphisphaeria — *Thuem.* Myc. univ. (1879 ?) n. 464.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

C. rostrispora (*Gerard*) *Sacc.* Michelia I (1877) p. 25 et Syll. Fung. I p. 287.

— — var. foliicola *Sacc.* Syll. Fung. I (1882) p. 287.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

HYPOXYLON *Bull.* ; I p. 256.

H. unitum *Nits.* Pyr. Germ. (1869) p. 44 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 384.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

GNOMONIELLA *Sacc.* ; I p. 259.

G. amygdalinae (*Fuck.*) *Sacc.* Syll. Fung. I (1882) p. 418.
Gnomonia — *Fuck.* Symb. Myc. (1869) p. 121.
Lg. env. de Liége (Mouton).

PHYSALOSPORA *Niessl* ; I p. 263.

P. alpestris *Niessl* Not. Pyr. (1876) p. 10 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 434.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. euganea *Sacc.* Michelia I (1877) p. 244; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 436.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. palustris *Mouton* in Bull. Soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 39.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. telephina *Mouton* in Bull. Soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 38.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

TRICHOSPHAERIA *Fuck.*; I p. 264.

T. notabilis *Mouton* in Bull. Soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 40.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

WALLROTHIELLA *Sacc.* Syll. Fung. I.

W. minima (*Fuck.*) *Sacc.* Syll. Fung. I (1882) p. 455.
Rosellinia — *Fuck.* Symb. Myc. (1869) p. 149.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

BOTRYOSPHAERIA *Ces.* et *De Not.*; I p. 268.

B. advena *Ces.* et *De Not.* Schema Sfer. (1861) p. 212; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 459.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

CRYPTOSPORELLA *Sacc.*; I p. 265.

C. chondrospora (*Ces.*) *Rehm* Ascom. Diagn. n. 335; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 467.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

SPHAERELLA *Ces.* et *De Not.*; I p. 266.

S. caulicola *Karst.* Myc. Fenn. II (1879) p. 169; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 521.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

S. millegrana *Cooke* Handb. (1872) n. 2753; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 485.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

S. pusilla *Auersw.* Myc. Eur. Pyr. p. 17 fig. 115; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 530.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

S. **rubella** *Niessl* et *Schröter* in Hedwigia (1877) p. 118 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 518.
Lg. env. de Liége (Mouton).

S. **topographica** *Sacc.* et *Speg.* Michelia I (1877) p. 380 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 480.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

S. **tremulina** *Mouton* in Bull. Soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 40.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

S. **Trifolii** *Karst.* Myc. Fenn. II (1879) p. 174 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 514.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

S. **Winteriana** *Sacc.* Syll. Fung. I (1882) p. 516.
Sphaeria Winteri *S. Kunze* Fungi del. exsicc. n. 64 sine diagn.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

APIOSPORA *Sacc.* Consp. gener. Pyr. (1815) p. 9 et Syll. Fung. I p. 539.

A. **striola** (*Pass*) *Sacc.* Fungi Ven. ser. II (1874) p. 305 et Syll. Fung. I p. 539.
Lx. : Ebly (Mouton).

DIDYMELLA *Sacc.* ; I p. 274.

D. **analepta** (*Ach.*) *Sacc.* Syll. Fung. I (1882) p. 548.
Arthopyrenia — (*Ach.*) *Körb.* Parerg. Lich. (1865) p. 389.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **cladophila** (*Niessl*) *Sacc.* Syll. Fung. I (1882) p. 535.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **exigua** (*Niessl*) *Sacc.* Syll. Fung. I (1892) p. 553.
Didymosphaeria — *Niessl* Neue Kernp. (1874) p. 165.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **immunda** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 41.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **lophospora** *Sacc.* et *Speg.* in Michelia I (1877) p. 376 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 561.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **modesta** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 41.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

GNOMONIA *Ces.* et *De Not.*; I p. 276.

G. **Arnstadtiensis** *Auersw.* Myc. Eur. Pyr. p. 22 fig. 119; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 565.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

G. **Rubi** *Rehm* Ascom. n. 596 et ex *Winter* in Hedwigia (1877) p. 62 ; *Sacc.* Syll. Fung. IX p. 673.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

G. **vepris** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 41.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

VENTURIA *Ces.* et *De Not.*; I p. 272.

V. **betulina** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 42.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

MELANCONIS *Tub.*; I p. 281.

M. **ambigua** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 43.
Lg. : Spa, Beaufays (Mouton).

DIAPORTHE *Nitschke*; I p. 282.

D. **Desmazieri** *Niessl* Beitr. (1872) p. 53; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 656.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **oligocarpa** *Nits.* Pyr. Germ. (1869) p. 308 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 670.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

DIDYMOSPHAERIA *Fuck.*; I p. 294.

D. **acerina** *Rehm* Ascom. (1878) n. 237 et in Hedwigia (1879) p. 168.

— — var. **Fraxini** *Winter*; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 714.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **latebrosa** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 42.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

DELITSCHIA *Auersw.* ; I p. 296.

D. bisporula (*Crouan*) *Hans.* Fungi fim. dan. (1876) p. 107 t. IX fig. 7-11 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 732.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

NEOPECKIA *Sacc.* ex *Peck* in Bull. Torr. bot. club (1883) p. 127 ; *Sacc.* Syll. Fung. IX p. 749.

N. palustris *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 42.
Lg. : Gomzé (Mouton).

OTTHIA *Nitschke* ; I p. 298.

O. Crataegi *Fuck.* Symb. Myc. App. I (1875) p. 19 ; *Sacc.* Syll. Fung. I p. 735.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

VALSARIA *Ces.* et *De Not.* ; I p. 299.

V. Niesslii (*Wint.*) *Sacc.* Syll. Fung. I (1882) p. 749.
Phaeosperma — *Winter* in Hedwigia (1874) p. 131.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

LEPTOSPHAERIA *Ces.* et *De Not.* ; I p. 301.

L. Aegira *Sacc.* et *Speg.* in Michelia I (1877) p. 153 ; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 51.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. echinella (*Cooke*) *v. Thuem.* Myc. Univ. (1877) n. 266 ; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 88.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. graminis (*Fuck.*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 76.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. juncina (*Auersw.*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 66.

— — f. macrospora *Niessl* ex *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 43.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. licatensis *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 70.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. **mosana** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 45.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. **mucosa** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 43.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. **Nardi** (*Fries*) *Ces.* et *De Not.* Schem. (1861) p. 236 ; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 72.

— — f. **dubiosa** *Mouton*; *Sacc.* Syll. Fung. IX p. 788.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. **punctiformis** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 44.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. **subriparia** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 44.
Lg. : Beaufays (Mouton).

L. **suffulta** (*Nees*) *Niessl* in *Rabenh.* Fungi Eur. n. 1549 ; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 14.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

LASIOSPHAERIA *Ces.* et *De Not.* ; I p. 311.

L. **phyllophila** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 48.
Lg : env. de Liége (Mouton).

MELANOMMA *Nitschke* ; I p. 312.

L. **dryinum** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 45.

TREMATOSPHAERIA *Fuck.* ; I p. 315.

T. **clavispora** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 46.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

T. **vindelicorum** *Rehm* Ascom. (1881) p. 479 ; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 122.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

SPOROROMIA *De Not.*; I p. 316.

S. heptamera *Auersw.* in Hedw. VII (1868) p. 71 ; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 129.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

MASSARINA *Sacc.*; I p. 320.

M. microcorpa (*Fuck.*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 154.
Massaria — *Fuck.* Symb. myc. (1869) p. 144 t. VI fig. 37.
Lg : env. de Liége (Mouton).

METASPHAERIA *Sacc.*; I p. 320.

M. Lathyri *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 159.
Leptosphaeria — *Sacc.* Myc. Ven. (1873) p. 106 t. X fig. 28 30.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

M. epipteridea (*Cooke* et *Harkn.*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 183.
Sphaeria — *Cooke* et *Harkn.* in Grevillia (1880) p. 8.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

M. Junci (*Oud.*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 177.
Sphaeria — *Oud.* Mat. myc. Neerl. II (1867) p. 63 t. XIII fig. 35.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

M. juncinella *Mouton* in Bull. Soc. roy. de Bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 47.
Lg. : Beaufays (Mouton).

M. Moliniae *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 47.
Lg. : Gomzé (Mouton).

M. Roumeguerei *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 181.
Leptosphaeria — *Sacc.* Mich. II (1878) p. 62.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

ACANTHOSTIGMA *De Not.*; I p. 324.

A. gracile (*Niessl*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 210.
Lasiosphaeria — *Niessl* Not. Pyr. (1876) p. 36.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

A. paucisetum *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 47.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

CRYPTODERIS *Auersw.*; I p. 326.

C. **misella** (*Niessl*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 230.
Gnomonia — *Niessl* Neue Kern. (1874) p. 48.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

PLEOSPORA *Rabenh.*; I p. 328.

P. **scabra** *Mouton* in Bull. Soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 48.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

OPHIOBOLUS *Riess*; I p. 325.

O. **stictisporus** (*Cooke* et *Ell.*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 34.
Sphaeria — *Cooke* et *Ell.* in Grevillea VI (1877) p. 96 t. 100 fig. 36.
Lx.: Ebly (Mouton).

NECTRIA *Fries*; I p. 343.

N. **Brassicae** *Ell.* et *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 491.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

N. **sylvana** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 49.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

OPHIONECTRIA *Sacc.* Mich. I (1877) p. 323 et Syll. Fung. II p. 563.

O. **Briarti** *Boudier* in Rev. myc. (1885) p. 226 t. LVI fig. 2; *Sacc.* Syll. Fung. IX p. 995.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

MAZZANTIA *Mont.* Syll. (1856) p. 215; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 591.

M. **sepium** *Sacc.* et *Penzig* in Mich. II (1878) p. 609; *Sacc.* Fung. II p. 592.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

DOTHIDELLA *Speg.*; I p. 354.

D. **thoracella** (*Rust.*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 630.
Sphaeria — *Rust.* Disert. Crypt. p. 17.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

MICROTHYRIUM *Desm.*; I p. 356.

M. **Quercus** *Fuck.* Symb. myc. (1869) p. 98 t. III fig. 11.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

MICROPELTIS *Mont.* Cub. Fung. (1845) p. 325; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 669.

M. **umbilicata** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 48.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

LOPHIOSPHAERA *Trev.*; I p. 357 (err. LOPHIOSPHAERIA).

L. **Fuckelii** *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 678.
Lophiostoma — *Sacc.* Michelia I (1877) p. 336.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

L. **intricata** (*Nits.*) *Berl.* et *Vogl.* in *Sacc.* Syll. Add. p. 424 et Syll. IX (1891) p. 1075.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

LOPHIOTREMA *Sacc.*; I p. 358.

L. **alpigenum** (*Fuck.*) *Sacc.* Mich. I (1877) p. 318 et Syll. Fung. II p. 685.
Lophiostoma — *Fuck.* Symb. (1869) p. 157.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

— — f. **juncinum** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 49.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

L. **angustilabrum** (*Berk.* et *Br.*) *Sacc.* Mich. I (1877) p. 338 et Syll. Fung. II p. 687.
Lophiostoma — *Berk.* et *Br.* Brit. Fungi n. 881 (1840?) t. XI fig. 27.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

L. **duplex** (*Karst.*) *Sacc.* Mich. I (1877) p. 338 et Syll. Fung. II p. 679.
Lophiostoma — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 86.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

L. **pygmaeum** *Sacc.* Mich. I (1877) p. 338 et Syll. Fung. II p. 685.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

LOPHIOSTOMA *Ces.* et *De Not.*; I p. 359.

L. **dacryosporum** *Fabre* Sphér. Vaucl. (1880) p. 103; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 708 et IX p. 1090.
Lophiostoma Phragmitis *Nits.*
Lg.: env. de Liége (Mouton).

L. **fallax** *Fabre* Sphér. Vaucl. (1880) p. 105 fig. 53; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 691.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

L. **granulosum** (*Cr.*) *Sacc.* Mich. I (1877) p. 339 et Syll. Fung. II p. 693.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

L. **isomerum** *Nits.* in *Lehm.* Syst. Bearb. Pyr. Loph. p. 86 fig. 57; *Sacc.* Syll. Fung. IX p. 1084.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

L. **macrostomoides** *De Not.* Schema (1863) p. 219; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 694.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

MYTILIDION *Duby*; I p. 364.

M. **gemmigenum** *Fuck.* Symb. App. I (1875) p. 299; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 764.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

M. **Karstenii** *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 763.
Lophium mytilinum *Karst.* Myc. Fenn. II (1879) p. 245.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

GLONIELLA *Sacc.*; I p. 365.

G. **curta** (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. II (1883) p. 766.
Hysterium — *Karst.* Myc. Fenn. II (1879) p. 235.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

HYPODERMA *DC.*; I p. 366.

H. **macrosporum** *Hartig* Krankh. Waldb. p. 100; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 786.
Lophodermium — *Rehm.*
N.: Villers-sur-Lesse (Ém. M.).

H. brachysporum *Speg.* Fung. Fueg. p. 302 ; *Sacc.* Syll. Fung. IX p. 1024.
Lx. : Ebly (Mouton).

LOPHODERMIUM *Chev.* ; I p. 367.

L. proximellum *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 49.
Lg. : Beaufays (Mouton).

LOPHIUM *Fries* ; I p. 369.

L. mytilinellum *Fries* Syst. myc. II (1836) p. 534 ; *Sacc.* Syll. Fung. II p. 799.
Lx. : Ebly (Mouton).

HELVELLA *L.* ; I p. 380.

H. exarata *Gillet* Discom. (1879) p. 9 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 20.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

MITRULA *Fries* ; I p. 381.

M. pusilla (*Nees*) *Fries* Syst. myc. I (1836) p. 393 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 33.
Leotia — *Nees* Syst. (1816) p. 173 fig. 169.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

MICROGLOSSUM *Sacc.* Consp. gen. Disc. (1884) p. 2 et Syll. Fung. VIII p. 39.

M. atropurpureum (*Batsch*) *Karst.* Rev. monogr. (1870) p. 110 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 40.
Clavaria — *Batsch* Elench. (1783) fig. 47.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

GEOGLOSSUM *Pers.* ; I p. 382.

G. viscosum *Pers.* Comm. (1888) p. 39 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 43.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

PEZIZA *Dill.* ; I p. 384.

B. bicucullata (*Boud.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 75.

Aleuria bicucullata *Boud.* in Bull. soc. bot. France (1881) p. 93 t. II fig. 1.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. grandis *Pers.* Obs. myc. I p. 27; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 79.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. luteo-nitens *Berk.* et *Br.* Brit. Fungi n. 256; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 74.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. echinospora *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 54; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 82.
Plicaria — *Rehm* Ascom. n. 507.
Lg : env. de Liége (Mouton).

P. subrepanda *Cooke* et *Phill.* Mycogr. (1879) fig. 260; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 90.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

DETONIA *Sacc.*; I p. 386.

D. Wrighti *Berk.* et *Cooke* Brit. Fungi n. 1064 t. XV fig. 16; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 112.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

PYRONEMA *Sacc.*; I p. 287.

P. sapesioides *Rehm* Discom. (1891) p. 963; *Sacc.* Syll. Fung. XI p. 396.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

BARLAEA *Sacc.*; I p. 388.

B. carbonaria *Fuck.* Symb. myc. App. II (1075) p. 64; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 112.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

B. fuliginea *Schum.* Saell. (1883) p. 427; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 117.
Plicariella — *Rehm.*
Lg. : env. de Liége (Mouton).

HUMARIA *Fries*; I p. 389.

H. Crec'hqueraultii *Crouan* Fl. du Finistère (1867) p. 55; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 134.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

H. Chateri *Sm.* in Gardn. Chronicle (1878) n. 1 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 120.
Lg : env. de Liége (Mouton).

H. intermixta *Karst.* Monogr. (1870) p. 119; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 134.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

LACHNEA *Fries ;* I p. 392.

L. alpina (*Fuck.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 180.
Humaria — *Fuck.* Symb. App. III (1875) p. 32.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. arenicola *Lév.* Fragm. mycol. (1838) p. 140 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 172.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. arenosa *Fuck.* Symb. myc. (1869) p. 321 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 167.
Peziza — *Cooke* Mycogr. (1879) fig. 117.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. gilva *Boud.* in *Cooke* Mycogr. (1879) p. 240 fig. 406 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 184.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. Woolhopeia (*Cooke* et *Phill.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 185.
Peziza — *Cooke* et *Phill.* in Grevillea VI (1876) p. 75.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

L. hirta (*Schum.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 175.
Peziza — *Schum.* Saell. (1883) p. 422.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

SPHAEROSPORA *Sacc. ;* I p. 394.

S. confusa (*Cooke*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 190.
Peziza — *Cooke* Mycogr. (1879) fig. 124.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

NEOTTIELLA *Cooke ;* I p. 395.

N. fraudans (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 191.
Peziza — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 65.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

SCLEROTINIA *Fuck.*; I p. 395.

S. **nervisequa** *Schröter* in *Cohn* Krypt. Fl. Schles. III (1889) p. 65; *Sacc.* Syll. Fung. XI p. 401.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

S. **pseudo-tuberosa** *Rehm* Ascom. (1870) p. 106; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 201.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

CIBORIA *Fuck.*; I p. 396.

C. **sydorviana** *Rehm* in Hedwigia (1885) p. 226; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 207.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

HELOTIUM *Fries*; I p. 397.

H. **conformatum** *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 124; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 211.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

H. **imberbe** (*Bull.*) *Fries* Summa veg. (1849) p. 356; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 216.
Peziza — *Bull.* Champ. (1875) p. 245 t. 467 fig. 2.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

H. **lenticulare** (*Bull.*) *Fries* Summa veg. (1849) p. 356; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 225.
Peziza — *Bull.* Champ. (1876) t. 300 fig. *a*, *c*.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

H. **tenerrimum** *Fries* Summa veg. (1849) p. 355; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 212.
Peziza — *Fries* Syst. myc. II (1832) p. 128.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

PHIALEA *Fries*; I p. 399.

P. **alinella** (*Nyl.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 257.
Peziza — *Nyl.* Obs. (1861) p. 45.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

P. **culmicola** (*Desm.*) *Gill.* Discom. (1879-1882) p. 103.
Peziza — *Desm.* Espèc. nouvelles (1836) p. 10.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

P. dolosella (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 275.
Helotium — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 137.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. luzulina *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 52.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. phyllophila (*Desm.*) *Gill.* Discom. (1879-1882) p. 105 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 254.
Helotium — *Sacc.* Fung. ital. (1882) fig. 1341.
Peziza — *Desm.* Note IX p. 8.
Pezicula — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 167 ?
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. proximella (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 256.
Helotium — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 133.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. subgalbula *Rehm* Discom. (1891) p. 711 ; *Sacc.* Syll. Fung. XI p. 404.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. subpallida *Rehm* Discom. (1891) p. 710 ; *Sacc.* Syll. Fung. XI p. 404.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

PEZIZELLA *Fuck.* ; I p. 402.

P. Filicum (*Phill.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 181.
Mollisia — *Phill.* Discom. (1887) p. 191.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. leucella (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 276.
Helotium — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 151.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. lutiseda (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 290.
Helotium — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 126.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. microspis (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 281.
Helotium — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 152.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. tumidula *Rob.* et *Desm.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 276.
Peziza — *Rob.* et *Desm.* Note XIX p. 20.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

PSEUDOHELOTIUM *Fuck.*; I p. 403.

P. deparculum (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 293.
Helotium — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 150.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. Galii *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 52.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. punctoideum (*Rehm*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 295.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. scrupulosum (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 293.
Helotium — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 152.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

PEZICULA *Tull.*; I p. 405 et 406.

P. laricicola *Fuck.* Symb. myc. (1869) p. 279; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 312.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

P. Rosae *Sacc.* Mich. II (1880) p. 323 et Syll. Fung VIII p. 312.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

MOLLISIA *Fries*; I p. 406.

M. Adenostylidis *Rehm* Discom. (1891) p. 534; *Sacc.* Syll. Fung. X p. 13.

— f. **Eupatorii.**
Lg. : env. de Liége (Mouton).

M. juncinella *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 198; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 347.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

M. lycopincola *Rehm* Ascom. (1881) n. 910; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 314.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

M. scirpicola (*Fuck.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 348.
Micropeziza — *Fuck.* Symb. myc. (1869) p. 292.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

M. udula *Sacc.* et *Mouton* in *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 342.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

PYRENOPEZIZA *Fuck.*; I p. 409.

P. Artemisiae (*Lasch*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 359.
Peziza — *Lasch* in *Rabenh.* Herb. myc. n. 335.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

P. compressula *Rehm* Discom. (1891) p. 618; *Sacc.* Syll. Fung. XI p. 409.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

P. foliicola (*Karst.*) *Sacc.* Mich. I (1878) p. 65.
Mollisia — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 201.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

P. lignicola (*Phill.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 366.
Mollisia — *Phill.* Discom. (1887) p. 180.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

P. Moutoni *Rehm* Asc. exsic. n. 1282 et ex *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 53.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

P. polymorpha *Rehm* Discom. (1891) p. 619; *Sacc.* Syll. Fung. XI p. 409.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

DESMAZIERELLA *Lib.* in Ann. sc. nat. (1829) p. 82 c. ic.; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 386.

D. acicola *Lib.* Crypt. Ard. n. 24 (1829); *Sacc.* loc. cit.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

TRICHOPEZIZA *Fuck.*; I p. 414.

T. candidata (*Cooke*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 407.
Peziza — *Cooke* in Grevillea I (1873) p. 130.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

T. eximia *Sacc.* et *Mouton* in *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 418.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

T. leuconica (*Cooke*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 414.
Lachnella — *Cooke* in *Phill.* Discom. (1887) p. 267.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

T. **relicina** (*Fries*) *Fuck.* Symb. myc. (1869) p. 296 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 402.
Peziza — *Fries* Syst. myc. II (1822) p. 103.
Lachnum — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 182.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

DASYSCYPHA *Fuck.* ; I p. 416.

D. **acutipila** (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 447.
Lachnum — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 173.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **crystallina** (*Fuck.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 440.
Peziza — *Fuck.* Symb. myc. (1869) p. 306.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **elatior** (*Karst.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 546.
Lachnum — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 171.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **Eriophori** (*Quél.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 448.
Erinella — *Quél.* Supplém. X (1880) p. 12 t. XI fig. 1.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **Nardi** (*Rehm*) *Sacc.* Syll. Fung. XI (1895) p. 414.
Lachnum — *Rehm* ex *Rabenh.* Krypt. Fl. I, 3 (1893) p. 883.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **pudicella** (*Quél.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 451.
Erinella — *Quél.* Suppl. XIII p. 9 t. VIII fig. 25.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **Staritzii** (*Rehm*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 465.
Lachnella — *Rehm* Ascom. III p. 000.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **trichodea** (*Ph.* et *Plowr.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 462.
Peziza — *Ph.* et *Plowr.* Grevillea III (1874) p. 125 t. 42 fig. 4.
Lachnella — *Phill.* Discom. (1887) p. 234.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

D. **variegata** *Fuck.* Symb. myc. App. II (1875) p. 61 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 455.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

NIPTERA *Fries* ; I p. 421.

N. **melatephroides** (*Rehm*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 485.

Mollisia melatephroides *Rehm* Ascom. n. 655.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

N. phaea (*Rehm*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 484.
Mollisia — *Rehm* Amer. bor. exs. n. 713.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

N. submelaena *Rehm* Discom. (1889) p. 559 ; *Sacc.* Syll. Fung. X p. 25.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

DERMATELLA *Karst.* ; I p. 421.

D. rosella (*Rehm*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 491.
Dermatea — *Rehm* Discom. (1889) p. 257.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

BELONIUM *Sacc.* ; I p. 422.

B. filisporum (*Cooke*) *Phill.* Discom. (1887) p. 162 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 404.
Peziza — *Cooke* Grevillea III (1874) p. 66.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

GORGONICEPS *Karst.* ; I p. 423.

G. aridula *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 185 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 504.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

BOUDIERA *Cooke* Grevillea VI (1837) p. 76 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 512.

B. areolata *Cooke* et *Phill.* in Grevillea VI (1877) p. 76 t. 97 fig. 12-15; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 512.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

B. microscopica (*Crouan*) *Cooke* Grevillea VI (1877) p. 76 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 513.
Ascobolus — *Crouan* Fl. du Finistère (1867) p. 57.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

ASCOBOLUS *Pers.* ; I p. 424.

A. crenulatus *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 77 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 515.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

A. fimiputris *Quélet* Enchir. p. 293 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 521.

Peziza — *Quél.* Champ. du Jura II (1875) p. 397 t. V fig. 30.

Lg. : env. de Liége (Mouton).

SACCOBOLUS *Bond.* ; I p. 425.

S. depauperatus (*Berk.* et *Br.*) *Rehm* Ascom. n. 90 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 525.

Ascobolus — *Berk.* et *Br.* in Ann. Nat. Hist. (?) n. 1084 t. XIV fig. 6.

Ascobolus Kerverni *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 78.

Lg. : env. de Liége (Mouton).

S. pseudo-violaceus *Heimerl* Oesterr. Ascob. p. 19 fig. VII ; *Sacc.* Syll. Fung. X p. 31.

Lg. : env. de Liége (Mouton).

URNULA *Fries* Summa veget. Scand. (1849) p. 364 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 548.

U. terrestris (*Niessl*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 550.

Podophacidium — *Niessl* Beitr. (1872) p. 163 t. VII fig. 56.

Lg. : env. de Liége (Mouton).

DERMATEA *Fries* ; I p. 430.

D. Betulae *Rehm* in Hedw. (1896) Rep. 7, XXXVII.

Lg. : env. de Liége (Mouton).

CENANGIUM *Fries* ; I p. 431.

C. acuum *Cooke* et *Peck* in Grevillea VII (1878-1879) p. 40 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 562.

Lg. : env. de Liége (Mouton).

C. farinaceum (*Pers.*) *Rehm* Discom. (1891) p. 226 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 562.

Peziza — *Pers.* Syn. (1801) p. 672.

Lg. : env. de Liége (Mouton).

C. polygonium *Fuck.* Symb. myc. App. II (1875) p. 55 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 556.

Dermata — *Rehm* Discom. (1891) p. 263.

Lg. : env. de Liége (Mouton).

C. populneum (*Pers.*) *Rehm* Discom. (1891) p. 220 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 555.
Peziza — *Pers.* Syn. Fung. (1801) p. 671.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

TYMPANIS *Tode* ; I p. 432.

T. pitya (*Fries*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 583.
Cenangium — *Fries* Syst. myc. II (1836) p. 184.
Tryblidium — *Fries* Summa veget. (1849) p. 369.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

GODRONIA *Moug.* ; I p. 434.

G. Ericae (*Fries*) *Rehm* Discom. (1891) p. 240 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 601.
Cenangium — *Fries* Syst. myc. II (1823) p. 188.
Crumenula — *Phill.* Discom. (1880) p. 357.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

OMBROPHILA *Fries* ; I p. 435.

O. Baeumleri *Rehm* in Hedwigia (1885) p. 228 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 618.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

O. Clavus (*Alb.* et *Schwein.*) *Cooke* Grevillea (1880) p. 84 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 614.
Peziza — *Alb.* et *Schwein.* Lusit. (1805) p. 306 t. XI fig. 5.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

O. ciliifera *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 91 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 617.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

O. quisquiliaris *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 91 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 617.
Peziza — *Karst.* Monogr. Pez. (1885) p. 153.
Lg : env. de Liége (Mouton).

O. violacea (*Hedw.*) *Fries* Summa veget. (1849) p. 357 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 613.
Octospora — *Hedw.* Obs. II p. 27 t. VIII fig. A.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

ORBILIA *Fries ;* I p. 436.

O. **uvispora** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 51.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

CORYNE *Tub. ;* I p. 438.

C. **prasinula** *Karst.* Rev. Ascom. (1885) p. 140 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 642.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

NAEVIA *Fries ;* I p. 439.

N. **olivacea** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 51.
Lg. : Gomzé (Mouton).

PROPOLIDIUM *Sacc.* Consp. gen. Discom. (1884) p. 11 et Syll. Fung. VIII p. 667.

P. **foveolare** (*Rehm*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 668.
Stictis — *Rehm* Ascom. n. 131.
Cryptodiscus — *Rehm* Discom. (4891) p. 158.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

CRYPTODISCUS *Corda ;* I p. 440.

C. **rhopaloides** *Sacc.* Michelia II (1881) p. 379 et Syll. Fung. VIII p. 671.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

STICTIS *Pers. ;* I p. 441.

S. **annulata** *Cooke* et *Phill.* in Grevillea (1880) p. 7 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 684.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

NEMACYCLUS *Fuck. ;* I p. 442.

N. **niveus** (*Pers.*) *Sacc.* Syll. Fung. VIII (1889) p. 701.
Stictis — *Pers.* Myc. Eur. I (1822) p. 339.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

PHACIDIUM *Fries*; I p. 442.

P. **betulinum** *Mouton* in Bull. soc. roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 50.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

P. **pusillum** *Lib.* Exs. n. 268; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 716 et X p. 49.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

PSEUDOPEZIZA *Fuck.*; I p. 444.

P. **repanda** (*Fries*) *Karst.* Rev. (1885) p. 161; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 727.
Phacidium — *Fries* Syst. myc. II (1836) p. 578.
Leptotrochila — *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 246.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

TROCHILA *Fries*; I p. 445.

T. **molluginea** *Mouton* in Bull. soc roy. de bot. de Belg. t. XXXIX, 1 (1900) p. 50.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

T. **populorum** *Desm.* Note XXIV p. 6; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 729.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

COCCOMYCES *De Not.*; I p. 446.

C. **Pini** (*Alb.* et *Schwein.*) *Karst.* Myc. Fenn. I (1871) p. 254; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 748.
Xyloma — *Alb.* et *Schwein.* Consp. Fung. nisk. (1805) p. 60 t. 5 fig. 8.
Coccophacidium — *Rehm* Discom. (1891) p. 93.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

PATINELLA *Sacc.*; I p. 449.

P. **hyalophaea** *Sacc.* in Grevillea IV (1875) p. 22 et Syll. Fung. VIII p. 769.
Lg.: env. de Liége (Mouton).

HETEROSPHAERIA *Grev.*; I p. 449.

H. **Linariae** (*Rab.*) *Rehm* Discom. (1891) p. 203; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 776.

Peziza Linariae *Rabenh.* Herb. myc. n. 724.
Lg : env. de Liége (Mouton).

DURELLA *Tul.* ; I p. 450.

D. **commutata** *Fuck.* Symb. myc. (1869) p. 281 t. VI fig. 23 ; *Sacc.* Syll. Fung. VIII p. 790.
Lg. : env. de Liége (Mouton).

BUELLIA *De Not.* ; I p. 474.

B. **aethalea** (*Ach.*) *Fries; Sydow* Fl. Deuschl. p. 191.
Gyalecta — *Ach.*
Lecidea atroalbella *Lght.*
Lg. : Hockai (G. L.).

RINODINA *Achar.* Lich. univ. (1810) p. 344.

R. **exigua** (*Ach.*) *Fries* Lich. Scand. I (1871) p. 201.
Lichen — *Ach.* Prod. (1798) p. 69.
Parmelia — *Ach.* Method. (1803) p. 154.
Rinodina metabolica *Körb.* Syst. (1855) p. 123.
Lg. : Hockai (G. L.).

LECANORA *Ach.*; I p. 485.

L. **coracina** *Ach.* Lich. Univ. (1810) p. 161.
Lecidea tenebrosa *Flot.* ; *Nyl.* Prodr. Gall. et Alger. p. 127.
Lx. : Maissin, Bouillon (Dol.). — N. : Olloy (Dol.).

L. **horiza** *Ach.* pr. p. ; *Nyl.* in Flora (1881) p. 107.
L. parisiensis *Nyl.* Luxemb. p. 368.
Lx. : Maissin, Hatrival (Dol.).

L. **lacustris** *Th. Fries* Lich. Scand. (1871) p. 287.
Urceolaria — *Ach.* Method (1803) p. 150.
Lx. : Maissin (Aigr. et Dol.).

L. **pallida** (*Schreb.*) *Kœrb.* ; I p. 495.

— — var. **angulosa** (*Schreb.*) *Nyl.* ; *Syd.* Flecht. Deutschl. p. 110.
Fl. occ. : La Panne (J. M.).

L. **phlogina** (*Ach.*) *Nyl.* Lich. Scandin. (1861) p. 141.
Lx. : Villance (Aigr. et Dol.).

L. **pyracea** (*Ach.*) *Nyl.*; I p. 496.

— — var. **halocarpa** *Ach.* Lich. Univ. (1810) p. 207.
Lx.: Bouillon, Villance (Aigr. et Dol.).

L. **subfusca** (*L.*) *Ach.*; I p. 498.

— — var. **umbrina** (*Nyl.*) *Kickx* Fl. crypt. Flandres I (1867) p. 237.
Lecanora — *Nyl.* Lich. Scand. (1861) p. 142.
Lx.: Villance (Dol.).

URCEOLARIA *Ach.*; I p. 501.

U. **ocellata** (*Vill.*) *Körb.* Syst. Lich. Germ. (1855) p. 169.
Lx.: Transinnes (Dol.).

U. **scruposa** (*L.*) *Ach.*; I p. 501.

— — var. **plumbea** *Ach.* Meth. Lich. (1803) p. 147.
Bt: Uccle, St-Gilles (Aigr.).

ASPICILIA *Mass.* Mem. Lich. (1853) p. 36.

A. **lacustris** (*With.*) *Th. Fries* Arct. (1861) p. 136.
Lichen — *With.* Bot. Arr. ed. 2 t. IV (1796) p. 21.
Lecanora — *Th. Fries* Spitsb. p. 24 et Lich Scand. p. 287.
Lg.: Hockai (G. L.).

PARMELIA *Ach.*; I p. 507.

P. **exasperatula** *Nyl.* in Flora (1873); *Flagey* Fl. Lich. Fr.-Comté p. 173.
Lx.: Maissin, Bouillon (Dol.).

P. **fuliginosa** *Nyl.* in Flora (1868); *Flagey* Fl. Lich. Fr.-Comté p. 171.
Parmelia olivacea var. fuliginosa *Fr.* in *Duby* Bot. Gall. (1830) p. 602.
Lx.: Maissin, Bouillon (Dol.).

P. **olivacea** (*L.*) *Ach.* var. **corticola** *Schaer.*; I p. 509.
Obs. — A propos de cette variété M. Aigret nous fait la remarque suivante : Est synonyme du *P. subaurifera*, Pr. Fl. Belg. p. 512 n. 18, du moins dans l'interprétation donnée par MM. Dens et Piétquin, qui comprennent ce type dans le sens de la Fl. de Franche-Comté de Flagey (p. 171), lequel auteur fait remarquer (l. c.) que le véritable *P. olivacea* Ach ne croît pas en France.

ACAROSPORA *Mass.* Mem. Lich. (1853) p. 27.

A. **falcata** (*Schrad.*) *Th. Fries* Lich. Scand. I (1871) p. 215.
Lichen — *Schrad.* Spic. Fl. Germ. (1794) p. 83.
Lg. : Hockai (G. L.).

PHYSCIA *Schreb.* ; I p. 513.

P. **obscura** (*Ehrh.*) *Nyl.* ; I p. 514.

— — var. **virella** (*Ach.*) *Nyl.* Lich. env. Paris (1896) p. 42.
Lx. : Paliseul (Dol.).

P. **stellaris** (*L.*) *Nyl.* ; I p. 516.

— — var. **adpressa**
Fl occ. : Coxyde (J. M.).

— — var. **adscendens**
Fl. occ. : Coxyde (J. M.).

CETRARIA *Ach.* ; I p. 519.

C. **sepincola** *Ehr.* ; *Körb.* Syst. Lich. Germ. p. 47.
Platysma — *Nyl.* Syn. I p. 308.
Lx. : Maissin (Dol.).

USTILAGO *Fries* ; I p. 5.

U. **Hordei** (*Pers.*) *Kell.* et *Sw.* II Rep. Agr. Kans. (1890 ?) p. 215 t. II fig. 2-6 ; *Sacc.* Syll. Fung. IX p. 283.
Uredo — *Pers.* Syn. (1801) p. 224.
Lb. : Tongres et env., répandu (Vdr.).

U. **perennans** *Rostr.* Ust. Dan. (1890) p. 25 ; *Sacc.* Syll. Fung. IX p. 283.
Lb. : Tongres, Henis, Nederheim (Vdr.), Broekom (Sylveryser). — Lg. : Liége, Dolhain (Vdr.). — Lx. : Vielsalm (Vdr.).

U. **Tritici** (*Pers.*) *Sens.* in *Kell.* et *Sw.* II Rep. Agr. Kans. (1890 ?) p. 262 t. II et VI ; *Sacc.* Syll. Fung. IX p. 283.
Uredo — *Pers.* Syn. (1801) p. 224.
C. (Vdr.).

SCHROETERIA *Wint.* Die Pilze (1884) p. 117 ; *Sacc.* Syll. Fung. VII p. 500.

S. **delastrina** (*Tul.*) *Wint.* Die Pilze (1884) p. 117 ; *Sacc.* Syll. Fung. VII p. 500.

Geminella delastrina *Schroet.* Brand. und Rostp. p. 5.

Thecaphora — *Tul.* Mém. sur les Ustil. (1846) p. 168 t. 4 fig. 24-25.

Bt : Cumptich (Vdr.).

S. **Decaisneana** (*Boud.*) *De-Toni* in *Sacc.* Syll. Fung. VII (1888) p. 501.

Geminella — *Boud.* Champ. (1887) p. 6 t. XV fig. 2.

Lb. : Tongres (Bloir, Beukenberg, Fontaine de Pline, Yzerborn), Pirange, Elderen, Henis, St-Trond (Vdr.). — Lg. : Glons (Vdr.). — Bt : Langdorp, Cumptich (Vdr.).

CRONARTIUM *Fries ;* II p. 20.

C. **ribicolum** *Dietr.* in Archiv. Naturk. Lev. Esth. und Kurlands II, 1 (1859) p. 287 ; *Wint.* Die Pilze p. 236 ; *Sacc.* Syll. Fung. VII p. 508.

Lb. : Tongres, Widoye (Vdr.). — Lg. : Régissa (Vdr.). — Lx. : Carlsbourg (École d'Agriculture) (Vdr.).

CLAVARIA *L. ;* II p. 57.

C. **flava** *Schaeff.* Fung. (1770) t. 175 ; *Sacc.* Syll. Fung. VI p. 692.

N. : env. de Dinant (Bodart).

II p. 222, intercalez :

CICINNOBOLUS *Ehrenb.* in Bot. Zeit. (1853) p. 16 ; *Sacc.* Syll. Fung. III p. 216.

C. **Cesatii** *De Bary* Morph. und Phys. d. Pilze (1884) p. 71 ; *Sacc.* Syll. Fung. III p. 216.

Lb. : (Vdr.).

ACTINONEMA *Fries ;* II p. 246.

A. **Tiliae** *Allesch* in Bot. Centralbl. (1890) II p. 44 ; *Sacc.* Syll. Fung. X p. 309.

Lb. : Brée (Ém. M.).

SEPTORIA *Fries ;* II p. 256.

S. **Petroselini** *Desm. ;* II p. 265.

— — var. **Apii** *Briosi* et *Cavara* Fung. parass. essic. del. et descr. VI (1891) n. 144.

Septoria Apii *Chester* in Bull. Torr. Bot. Club (1891) p. 372.
Bt : Forest (Nypels).

P. 308 au lieu de *S. sulphurea* Fres. il faut lire :

Sterigmatocystis ochracea (*Wilhelm*) *Van Tieghem ; Sacc.* Syll. Fung. X p. 527.

FUSARIUM *Link ;* II p. 369.

F. oxyosporum *Schlecht. ;* II p. 366.

— — subsp. **Lycopersici** *Sacc.* Syll. Fung. IV (1886) p. 705.
Bt : Bruxelles (Ém. M.).

HEPATICEAE.

RICCIA *Mich. ;* II p. 375.

R. sorocarpa *Bisch* in Nova Acta Ac. Caes. Leop. XVII (1835) p. 1053.
Riccia minima *L.* ex p. Sp. pl. (1735) p. 1605.
Lx. : La Neuville-aux-Haies (Del.).

LEJEUNIA *Lib. ;* II p. 383.

L. Hookeri *Spreng.* Syst. veget. IV (1827) p. 234.
Mniopsis — *Dumort.* Comm. bot. (1822) p. 114 et Syll. Fung. Eur. p. 75 pl. 2 fig. 14.
N. : Louette-St-Pierre (Grav.).

JUNGERMANNIA *L. ;* II p. 389.

S. albicans *L. ;* II p. 389.

— — var. **taxifolia** *Nees ; Husn.* Hepat. Gall. (1881) p. 23.
Jungermannia — *Wahl.*
Bt : Laroche (Mans.). — Lx. : Maissin, Oisy, Vresse (Dol.).

S. Floerkei *Web.* et *Mohr ;* II p. 372.

— — var. **squarrosa** *Husn.* Hepat. Gall. (1881) p. 41.
Lx. : Villance, Maissin, Bouillon (Dol.).

S. Genthiana *Hub.* Hep. Germ. (1834) p. 107 ; *Husn.* Hep. Gall. p. 27.
Lx. : Maissin (Dol.).

SCAPANIA *Dumort.*; II p. 396.

S. **nemorosa** (*L.*) *Dumort.*; II p. 397.

— — var. **intermedia** *Hepp* Musc. Gall. n. 65; *Husn.* Hep. Gall. p. 22.

N.: Aux Amerois (Aigr. et Dol.). — Lx.: Maissin (Dol.).

PLAGIOCHILA *Dumort.*; II p. 398.

P. **spinulosa** (*Dicks.*) *Dumort.*; II p. 399.

— — var. **minuta** *Mack.*; *Husn.* Hepat. Gall. p. 17.

Plagiochila punctata *Tayl.*

Lg.: Hockay (Aigr.).

MUSCI.

PHASCUM (*L.*) *Schreb.*; II p. 414.

P. **cuspidatum** *Schreb.*; II p. 414.

— — var. **piliferum** (*Schreb.*) *Hook.* et *Tayl.* Musc. brit. (1827) p. 8.

Phascum — *Schreb.* De Phasco (1770) p. 8 t. 1.

P. cuspidatum var. piliferum f. macrocarpum *Nees* et *Hornsch.*

Ht: env. d'Ath (Mans.).

WEISIA *Hedw.*; II p. 418.

W. **viridula** (*L.*) *Hedw.*; II p. 418.

— — var. **gymnostomoides** (*Brid.*) *Schimp.* Bryol. Eur. I (1836) t. 21.

Weissia — *Brid.* Bryol. univ. I (1826) p. 342.

Ht: Ath (Bois de Bétissart) (Mans.). — N.: Olloy (Aigr.).

DICRANELLA *Schimp*; II p. 420.

D. **varia** (*Hedw.*) *Schimp.*; II p. 422.

— — var. **tenuifolia** *Schimp.* Coroll. p. 13.

Dicranum fallax *Wils.* ex *Braithw.* in Journ. of Bot. (1870) p. 327 t. 109 fig. 3.

Bt: Villers-la-Ville (Mans.).

DICRANUM (*L.*) *Hedw.*; II p. 422.

D. **scoparium** (*L.*) *Hedw.*; II p. 423.

— — var. **compactum** *Ren.* et *Card.* Fl. Miquel. (1888) p. 44; *Boul.* Musc. France p. 484.
Ht: Lessines (Mans.).

CAMPYLOPUS *Brid.*; II p. 424.

C. **turfaceus** *Br.* et *Schimp.*; II p. 425.

— — var. **fragilis** *Husn.* Muscol. gallica p. 43.
Bt: Bois des Béclines (Mont-St-Guibert) (Mans.).

DIDYMODON *Hedw.*; II p. .

D. **cordatus** *Jur.* in Bot. zeit. (1864) p. 177.
Trichostomum — *Milde* Bryol. Sil. (1869) p. 108.
N.: Vierves (Aigr. et François).

POTTIA *Ehrh.*; II p. 431.

P. **starkeana** (*Hedw.*) *C. Müll.*; II p. 431.

— — var. **brachyodus** *C. Müll.* Syn. I (1849) p. 547.
Pottia minutula var. mutica (Vent.).
P. mutica *Vent.* Erb. critt. ital. ser. 2 n. 160; *Husnot* Musc. Gallica p. 78.
N.: entre Mazy et Chapelle-Dieu (Mans.).

BARBULA *Hedw.*; II p. 436.

B. **fallax** *Hedw.*; II p. 436.

— — var. **recurvifolia** (*Schimp.*).
Barbula recurvifolia *Schimp.* in Coroll. suppl.; Syn. p. 170.
Lx.: Bouillon (Dol.).

TORTULA *Hedw.*; II p. 439.

T. **inermis** *C. Mont.* Syll. (1856) p. 40; *Boul.* Musc. p. 412.
Lg.: Nessonvaux (Aigr.).

T. **muralis** (*L.*) *Hedw.*; II p. 441.

— — var. **incana** *Schimp.*; II p. 441.
Ht: Villers-St-Amand (Mans.). — N.: Onoz (Mans.).

T. **muralis** var. **aestiva** *Brid.* Musc. I (1797) p. 251.
Barbula muralis var. — *Schum.* Pl. Sael. II (1803) p. 42.
Barbula — *Schulz* Pec. de Barbula p. 31 t. 34 fig. 32.
Ht : Maffle (Mans.).

GRIMMIA *Ehrh.* ; II p. 443.

G. **pulvinata** (*L.*) *Sm.* ; II p. 445.

— — f. **robusta longipila** *Boul.* Musc. de la France (1884) p. 386.
Ht : Arbre (Mans.).

ORTHOTRICHUM *Hedw.* ; II p. 450.

O. **cupulatum** *Hoffm.* ; II p. 451.

— — var. **Pugeti** *Boul.* Musc. France (1884) p. 329.
Ht : Isières (Mans.).

BRYUM *Dill.* ; II p. 459.

B. **capillare** *L.* ; II p. 460.

— — var. **platyloma** *Schimp.* Syn. ed. 1 (1860) p. 371.
Bryum — *Schwaegr.* Suppl. I, II (1814) p. 116 t. 76.
Ht : Labliau (Mans.).

MNIUM *L.* ; II p. 463.

M. **punctatum** (*L.*) *Hedw.* ; II p. 464.

— — var. **elatum** *Schimp.* Syn. musc. ed. 1 (1860) p. 398 ; *Boul.* Musc. de France p. 243.
Fl. or. : Bois-Joly (Renaix) (Mans.).

PHILONOTIS *Brid.* ; II p. 467.

P. **fontana** (*L.*) *Brid.* ; II p. 467.

— — var. **gracilescens** *Schimp.* in *Husn.* Musc. Gall. p. 530 ; Rev. Bryol. (1875) p. 21.

— — f. **minor** *Boul.* Musc. Fr. (1884) p. 216.
Lg. : Wegnez (Aigr.).

POGONATUM *Pal. Beauv.*; II p. 469.

P. aloides (*Hedw.*) *Pal. Beauv.*; II p. 469.

— — var. magnum *C. Müll.*; II p. 469.
Bt: Bois de Lotois (Court-St-Étienne) (Mans.).

— — var. defluens *Brid.* Bryol. univ. II (1827) p. 121.
Pogonatum — *Brid.* Mant. Musc. (1819) p. 200.
Bt: Bois de Lotois (Court St-Étienne) (Mans.).

POLYTRICHUM *Dill.*; II p. 470.

P. commune *L.*; II p. 470.

— — var. minus *Weiss* Pl. crypt. fl. Goett. (1770) p. 171; II p. 470.
Ht: Belœil (Mans.).

— — var. perigoniale (*Rich.*) *Schimp.* Bryol. Eur. (1836-1855) et Syn. musc. ed. 1 (1860) p. 449.
Polytrichum — *Rich.* in *Mich.* Fl. bor. Am. II (1805) p. 295.
Ht: Belœil (Mans.).

LESKEA *Hedw.*; II p. 475.

L. polycarpa *Ehrh.*; II p. 475.

— — var. exilis (*Schwägr.*) *Milde* Bryol. Siles. (1869) p. 260.
Leskea — *Schwägr.* Suppl. I, II (1815) p. 174 t. 85.
Leskea polycarpa var. tenella *Schimp.* Bryol. Eur. V (1846-55) t. 470.
Ht: Ath, Maffle (Mans.).

PTERYGYNANDRUM *Hedw.*; II p. 476.

P. filiforme (*Timm.*) *Hedw.*; II p. 476.

— — var. heteropterum *Brid.* Bryol. Eur. V (1846-55) t. 460 et *Schimp.* Syn. ed. 2 (1876) p. 618.
Ht: Attre (Mans.).

BRACHYTHECIUM *Schimp.*; II p. 480.

B. rutatulum (*L.*) *Schimp.*; II p. 482.

— — var. longisetum (*Brid.*) *Schimp.* Bryol. Eur. V (1846-55) t. 543 et Syn. ed. 2 (1876) p. 653.
Ht: Chapelle-Dieu (Mans.).

B. salebrosum (*Hoffm.*) *Schimp.*; II p. 483.

— — var. palustre *Schimp.* Syn. ed. 2 (1876) p. 641.
Ht: Ath (Mans.).

— — var. longisetum *Schimp.* Bryol. Eur. V (1846-55) t. 549.
Ht: Ath (Mans.).

EURHYNCHIUM *Schimp.*; II p. 484.

E. abbreviatum (*Turn.*) *Schimp.* Syn. ed. 2 (1876) p. 674.
Hypnum abbreviatum *Turn.* Muscol. Brit. (1804) p. 160.
E. praelongum (*L.*) *Schimp.* var. abbreviatum *Schimp.* Bryol. eur. (1836-1855) p. 8 tab. 525.
N.: Olloy (Aigr.).

PLAGIOTHECIUM *Schimp.*; II p. 490.

P. denticulatum (*L.*) *Schimp.*; II p. 490.

— — var. laxum *Schimp.* Bryol. Eur. et Syn. ed. 2 (1860) p. 636.
N.: entre Chapelle-Dieu et Onoz (Mans.).

AMBLYSTEGIUM *Schimp.*; II p. 492.

A. serpens (*L.*) *Schimp.*; II p. 494.

— — var. tenue (*Schrad.*) *Schimp.*
Hypnum — *Schrad.* Krypt. Gewächse (1796) n. 81.
Bt: env. de Villers-la-Ville? (Mans.).

HYPNUM *L.*; II p. 494.

H. cuspidatum *L.*; II p. 498.

— — f. tenuis *Boul.* Musc. de la France (1884) p. 49.
Ht.: Ath (Carrière Baron), Houtaing (Mans.).

H. moluscum *Hedw.*; II p. 500.

— — var. Winteri *Boul.* Musc. Fr. (1884) p. 29.
Lg.: Pepinster (Les Mazures) (Aigr.).

H. palustre *L.*; II p. 500.

— — var. pilaceum (*Brid.*) *Schimp.* Syn. ed. 1 (1860) p. 634.
Ht: Maffle (Mans.). — N.: Onoz (Mans.).

— — var. laxum *Schimp.* Syn. ed. 1 (1860) p. 634.
Ht: Belœil (Mans.).

PHANEROGAMES [1]

TAXACEAE.

Taxus baccata *L.*; III p. 5. — Ajouter : *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 90-93; *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 319. — Au lieu de Perroir lire Lorroir.

Roucel [Fl. N. Fr. II p. 312] dit que l'on voit assez souvent cette espèce dans les Ardennes et du coté de Namur.

A l'*Obs.* ajouter : Hautebise [Andenne] 1 pied (C. Nat. And.).

ABIETACEAE.

Pinus sylvestris *L.*; III p. 7. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 364.

Abies pectinata [*Lam.*] *DC.*; III p. 8. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 365.

CUPRESSACEAE.

Juniperus communis *L.*; III p. 9. — CALC. — **Ht** : Stambruges (Mariss.).

ALISMACEAE.

Elisma natans [*L.*] *Buchen.*; III p. 10. — CAMP. — **A.** : Stokt (Pq.), Bonheyden (P. et M.), Turnhout (Quartier). — **Fl. occ.** : vers Bruges (Desm.).

Echinodorus ranunculoides [*L.*] *Engelm.*; III p. 11. — Corriger et intercaler Laplaigne (Lec.) avant les mots près Tournai (Dmrt.). — CAMP. — **A.** : Rymenam (P. et M.), Turnhout (Quartier).

— — var. repens *Duby*; III p. 11. — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, AC., AR. (Geraets).

Alisma Plantago *L.*; III p. 9. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

— — var. lanceolatum *Reichb.*; III p. 10. — CALC. — **N.** : env. de Namur (Bell.).

Sagittaria sagittifolia *L.*; III p. 12. — CALC. — **N.** : Pont-à-Chain [Rameignies] (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Ht** : Belœil (Maistr. et Ronflette).

— — var. minor *Lobel*; III p. 12. — CAMP. — **Bt** : Averbode (Vhd.).

BUTOMACEAE.

Butomus umbellatus *L.*; III p. 12. — CALC. — **Ht** : Obigies (Mariss.). — CAMP. — **Lb.** : Godscheid (Geraets). — **A.** : Willebroek (P. et M.).

HYDROCHARITACEAE.

Elodea canadensis *Rich.*; III p. 13. — CALC. — **Ht** : entre Quiévrain et Boussu (Riomet). — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt (Geraets).

Stratiotes aloides *L.*; III p. 14. Ajouter : *Rouc.* Tr. pl. env. Gand, etc. p. 53-54 et Fl. N. Fr. I p. 438-40 et B. S. B. B. XII (1873) p. 120 et XXIV, 2 (1885) p. 142. — CALC. — **Ht** : Ghlin (Mrt.). — CAMP. — **A.** : Willebroek, Waelhem (F. Mull.). — **Fl. or.** : Meerdonck (Crép.). — POLD. — **A.** : *Berchem* (Vhd.).

---

[1] La flore phanérogamique de notre pays étant bien connue, c'est surtout la dispersion exacte de chaque espèce qui est intéressante ; aussi dans ces *Additions* et *Corrections* avons nous complété notre travail aussi minutieusement que possible (TD.).

Zostera marina *L.*; III p. 15. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 395.

Hydrocharis morsus-ranae *L.*; III p. 15. — JUR. — **Lx.**: *Arlon* (Tin.). — CALC. — **Lg.**: *Jupille* (Str.). — **Ht**: entre Quiévrain et Boussu (Riomet), Hennin (Noel). — CAMP. — **Lb.**: Stevoort (Geraets).

POTAMOGETONACEAE.

Potamogeton polygonifolius *Pourr.*; III p. 16. — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. I p. 25]. — ARD. — **Lg.**: Joncken, Louveterie (Fonsn. et Coll.), Stavelot (Aigr.). — CAMP. — **Lb.**: Kinroy (Sdb.).

P. alpinus *Balb.*; III p. 17. — ARD. — **Lx.**: Warinsart [Bras] (Dolisy). — **Lg.**: Stavelot (Aigr.). — **Ht**: Beauwelz (Lec.). — CALC. — **Lg.**: Ile Moncin (TD.). — **Ht**: *Vézon*, *Péruwelz* (Mariss.). — CAMP. — **A.**: Lierre (P. et M.). — POLD. — **A.**: Wyneghem (Rss).

— — var. minor [*Crép.*] *Nob.* P. rufescens *Schrad.* var. — *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 27. — JUR. — **Lx.**: Vance (Crép.).

P. perfoliatus *L.*; III p. 18. — CALC. — **Lb.**: Canne (Dumoulin).

P. gramineus *L.*; III p. 19. — Ind. susp.: CALC. — **Lg.**: *Beaufays* (M. Mich.). — **Ht**: *Kain* (Bern.), *Breuze* (Mariss.).

Obs. — La var. *heterophyllus* Fries a aussi été indiquée dans Camp. — **Lb.**: Pétersheim (Dumoulin).

P. lucens *L.*; III p. 19. — CALC. — **N.**: Mariembourg, Roly (Det.).

P. crispus *L.*; III p. 20. — CALC. — **N.**: Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.**: Douflamme (HD.), Lambermont, Grand-Rechain, Cornesse (Fonsn. et Coll.). — **Ht**: Quiévrain (Riomet).

P. compressus *L.*; III p. 20. — Il reste beaucoup à faire pour bien connaître la dispersion de cette espèce signalée autrefois aussi à *Kain* [Calc. — **Ht**] et que M. Hardy indique encore à *Hermalle et Cheratte* [Calc. — **Lg**]. — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 36].

P. acutifolius *Link*; III p. 21. — CALC. — **Ht**: Kain, Obigies, Escanaffles (Carn.). CAMP. — **Lb.**: Godscheid (Geraets). — **A.**: Turnhout (Pq.). — **Fl. or.**: Meirelbeke, Laethem-St-Martin, entre Gand et Tronchiennes, Elbosch (Crép.).

P. obtusifolius *Mert.* et *Koch*; III p. 21. — CAMP. — **Lb.**: canal de Beeringen entre Hasselt et Stokroye, Curange (Geraets).

P. pusillus *L.*; III p. 23. — ARD. — **N.**: Couvin (Dinot). — **Lg.**: Sart (Lebrun), entre les Faives et Louveigné (M. Mich.). — CALC. — **N.**: Nismes, Dourbes, Frasnes (Det.), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.**: Aubin-Neufchâteau (Cogn. et March.), Stembert (Moreau), Xhendelesse (Davio), Soiron (Delr.), Olne (M. Mich.).

Obs. — Dans les Notes sur la flore belge III (1863) p. 27, M. Fr. Crépin a indiqué trois variétés de cette espèce : 1° var. *vulgaris* Koch qui est AC. dans tout le pays ; 2° var. *major* Fries, env. de Bruxelles (Bmr) et 3° var. *tenuissimus* Koch, III p. 23.

P. pectinatus *L.*; III p. 29. — JUR. — **Lx.**: Orval (Crép.). — CALC. — **Ht**: Mons, Jemmapes (Michot). — ARG-SABL. — **Ht**: Belœil (Hocq.).

— — var. scoparius *Wallr.*; III p. 24. — CAMP. — **Lb.**: Haelen (Ghys.).

P. trichoides *Cham.* et *Schlecht.* var. liocarpus *Aschers*; III p. 23, lire sciocarpus et ajouter : Camp. — **Bt**: Diest (Ghys.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 47-48 et V (1865) p. 114-16].

Ruppia maritima *L.*; III p. 25. — R. rostellata *Koch.* — [Conf. B. S. B. B. XIII (1874) p. 345].

R. spiralis *Dmrt.*; III p. 25. — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Bg. in B. S. B. B. XXII (1883) p. 88).

Zannichellia palustris *L*; III p. 25. — CALC. — **Lg.**: Hansez (M. Mich. et Remacle).

— **Lb** : Petit-Lanaye (March.). — **Ht** : Angre (Riomet), La Tombe (Hocq), Casteau (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Auderghem (capt. De Bosschere). — **Ht** : Belœil (Hocq). — POLD. — **A.** : Anvers (V. Hk), Austruweel (Vhd.).

Zannichellia repens *Boenn.* ; III p. 26. — CALC. — **Lg.** : Battice, Wegnez (Fonsn. et Coll.), Soiron (Delr.).

NAJADACEAE.

Najas major *All.* ; III p. 27. — [Conf. B. S. B. B. XXII (1885) p. 87.

N. minor *All.* : III p. 27. — ARG.-SABL. — **Bt** : Anderlecht (P. et M.). — CAMP. — **A.** : Malines (P. et M.).

JUNCAGINACEAE.

Triglochin palustris *L* ; III p. 28. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **Lb.** ; Canne (Dumoulin). — CAMP. — **Lb.** : Lummen (Ghys.). — **Bt** : Winghe-St-Georges (Ghys.). — **Fl. or.** : Maldeghem (Rouc.).

Obs. — Dans *L'Ardenne* M. Crépin indique cette espèce à " Heister ".

T. maritimum *L.* ; III p. 28. — POLD. — **A.** ; Oorderen (Rss).

TYPHACEAE.

Typha angustifolia *L.* ; III p. 29. — CALC. — **Lx.** : entre Marche et Bourdon (Crép.). — **Lg.** : Battice (Delrez). — **Hf** : Escanaffles (Hocq.), Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt** : St-Trond (Vdb.), Herck-la-Ville (Ghys.). — **Ht** : Feluy (Dand.). — CAMP. — **Lb.** : Petersheim (Dumoulin). — **Bt** : Vilvorde (Bmr). — **A.** ; Veerle (Ghys.). — **Fl. or.** : Gand (Crép.).

T. latifolia *L.* ; III p. 30. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 400. — CALC. — **Lx.** : Marche, Humain (Sdb.). — **N.** : Mariembourg (Det.). — **A.** : Bois de Breuze (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Lg.** : Lens-St-Remy, Geer, Darion (TD.), Fallais (Colonval). — **Ht** : Feluy (Dand.). — CAMP. — **Lb.** : Pétersheim (Dumoulin), Kinroy (Sdb.).

SPARGANIACEAE.

Sparganium simplex *Huds.* ; III p. 31. — CALC. — **Lg.** : Modave (Evrard), Ile-Moncin (TD.). — **Ht** : Quiévrain (Riomet), env. de Hasselt, AC. (Geraets), Lanaeken (Dumoulin). — CAMP. — **A.** : canal d'Hérenthals (Vhd.). — POLD. — **A.** : entre Berchem et Borgerhout (Vhd.).

— — var. fluitans *Crép.* ; III p. 31. — CALC. — **Lg.** : Barse (Mans.).

S. minimum *Fries* ; III p. 31. — ARG.-SABL. — **Lb.** : Herck-la-Ville (Ghys.). — CAMP. — **Lb.** : Donck (Ghys.), Lanaeken, Pétersheim (Dumoulin). — **A.** : Bonheyden (Wesm.).

ARACEAE.

Acorus Calamus *L.* ; III p. 32. — *Van Heurck* et *Wesm.* Fl. méd. Belg. p. 398. — Effacer : Camp. — **A.** : Anvers (Piré). — CALC. — **Lg.** : Huccorgne (Colonval), Lixhe (Dev.). — CAMP. — **Lb.** : Hoeleden, Tessenderloo, Donck, Fael (Ghys.), Curange (Geraets), Kinroy (Sdb.). — **Bt** : Becquevoort, Kersbeek (Ghys.). — POLD. — **A.** : Anvers (V. Hk).

Obs. — Cette espèce aurait existé à *Villance* [Ard. — **Lx**] et à *Redu* [Calc. — **Lx.**], d'après M. Dolisy.

Calla palustris *L.* ; III p. 33. — ARD. — **Lx.** : Hartfontaine (Verh.). — CAMP. — **Lb.** : Godscheid, Genck (Geraets), *Pétersheim* (Dumoulin). — **A.** : Rethy (Rss), près Turnhout (Crép.), Wilders près Gheel (Vhd.).

Obs. — Un échantillon conservé dans l'Herbier de l'État porte la mention *Bruxelles*, mais c'est certainement une erreur d'indication.

Arum maculatum *L.*; III p. 33. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 396. — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Ransbeke, Renaix (Coem.), Dickelvenne (De Keyser). — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AR. et seulement sur la rive gauche du Demer (Geraets), Zeelhem (Ghys.). — **Fl. or.**: Melle (Coem.). — **Fl. occ.**: env. de Thielt, AC. (Van de Vyvere). — POLD. — **A.**: Deurne (Vhd.).

— — form. vulgaris immaculata, *Engl.* in *DC.* Monog. Phan. II (1889) p. 594. — CALC. — **Lg.**: Verviers et env. (Lej.).

Obs. — Cette variété est sans doute répandue.

LEMNACEAE.

Spirodela polyrrhiza [*L.*] *Schleid.*; III p. 34 — CALC. — **Lg.**: Angleur (HD.), Andrimont (Poumay). — **Ht**: Quiévrain (Riomet).

Lemna trisulca *L.*; III p. 35. — CALC. — **N.**: Marche-les-Dames (Aigr. et Simon). — **Lg**: Wanhérif (Couthuin), Javaz (Dardenne), Rausa [Ombret] (Charlet), Pont-de-Bonne (Cluys.), Limet, Strée (Charlet), Herstal (Str.), Hallembaye (Hdy), Magnée (M. Mich.). — **Ht**: Mons, Tournai (Hocq.), Quiévrain (Riomet). — ARG.-SABL. — **Ht**: Belœil (Hocq.).

L. gibba *L.*; III p. 35. — CALC. — **Lg.**: Halbosart [Villers-le-Bouillet] (Gabriel), Mont-Falhize [Huy] (Mans.). — CAMP. — **A.**: Malines (P. et M.). — POLD. — **A.**: Anvers (V. Hk), Merxem, Deurne (Vhd.).

L. minor *L.*; III p. 36. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 396.

Wolffia arrhiza [*L.*] *Wimm.*; III p. 36. — ARG.-SABL. — **Lb.**: Herck-la-Ville (Ghys.). — **Bt**: canal entre Lacken et Vilvorde (Crép.). — **Ht**: Belœil (Crép.). — CAMP. — **A.**: Vaerendonck, Veerle (Ghys.).

CYPERACEAE.

Cyperus flavescens *L.*; III p. 37. — CALC. — **Ht**: *Vaulx* (Mariss.). — CAMP. — **Lb.**: Zonhoven, Curange, Godscheid, Diepenbeek (Geraets), entre Brée et Beeck (Vdb.). — **A.**: St-Antoine [Brecht] (Vhd.).

C. fuscus *L.*; III p. 37. — CALC. — **Ht**: lire O[bi]gies (Michot), Vaulx (West.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Graesen (Ghys.). — CAMP. — **Bt**: Becquevoort (Ghys.). — **A.**: Oeleghem (Gilb.).

— — var. virescens *Dmrt.*; III p. 38. — *Dev.* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 25.

Eriophorum vaginatum *L.*; III p. 38. — JUR. — **Lx.**: Arlon, Freylange (Tin.). — CALC. — **Lx.**: Hodister (Aigr.). — **Ht**: Masnuy, Casteau, Baudour (Mart.), *Hautrage* (Michot), Bruyelles (Bern.). — CAMP. — **A.**: Calmpthout (Crép.).

E. angustifolium *Roth*; III p. 38. — CALC. — **Lx.**: Marche, Hodister (Aigr.). — ARG.-SABL. — **Bt**: La Hulpe (Aigr.).

E. latifolium *Hoppe*; III p. 39. — ARD. — **N.**: Olloy (Aigr. et François). — **Lg.**: Salm-Château (TD., HF.). — CALC. — **Ht**: Froyennes, Blandain (Bern.), Baudour (Michot), Bois-de-Breuze (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Lubbeek (Ghys.). — CAMP. — **Bt**: Wolfsdonck, Caggevinne-Assent, Winghe-St-Georges, Webbecom, Thielt-N.-D. (Ghys.). — **A.**: Waelhem (P. et M.). — POLD. — **A.**: Wikkervorst, Hulsthout (Vhd.).

Scirpus fluitans *L.*; III p. 40. — ARD. ? — **Lg.**: *entre Spa et Francorchamps ?* (Lebrun). — CAMP. — **A.**: Turnhout (Pq.), Wortel (V. d. Br.).

S. setaceus *L.*; III p. 41. — ARD. — **Lg.**; Jalhay (Fousn. et Coll.). — CALC. — **N.**: Andenne, Bonneville (C. Nat. And.). — **Ht**: Montignies-sur-Roc (Riomet), Olloy (Aigr. et François). — POLD. — **A.**: Berchem (Vhd.).

— — var. major *Lej.*; III p. 41. — CALC. — **Ht**: Tournai (Michot).

Obs. — Van Haesendonck en a signalé une form. *monostachys* dans la Campine anversoise.

Scirpus caespitosus *L.*; III p. 41. — Ligne 16, après Hertogenwald, lire (A. Donckier). — ARD. — **Lg.**: Louveterie (Fonsn. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Ht**: Erbiscœul (Mart.). — CAMP. — **Bt**: Gelrode (Heck.).

S. pauciflorus *Lightf.*; III p. 42. — JUR. — **Lx.**: entre Houdrigny et Dampicourt (Crép.). — ARD. — **Lg.**: Plateau de la Baraque Michel (Fons. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Lubbeek (Ghys.), Hoeylaert (Bmr). — CAMP. — **A.**: *Lunette de Kiel* (Vhd.).

S. lacustris *L.*; III p. 43. — ARD. — **Lx.** et **N.**: toute la vallée de la Semois (Crép.), ailleurs — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge), Laroche (Crép.). — CALC. — **N.**: Mariembourg (Aigr. et François), Andenne (C. Nat. And.). — **Ht**: Montignies-sur-Roc (Riomet). — CAMP. — **A.**: Vosselaer (Pq.).

S. triqueter *L.*; III p. 44. — Ligne 27, ajouter: Conf. B. S. B. B. XVIII² p. 80, où je relève que Foerster a indiqué, mais sans doute par erreur, cette espèce à Spa sous le nom de *S. Pollichii* Gren. et Godr.

S. compressus [*L.*] *Pers.*; III p. 45. — Ligne 22, après Vance, lire: (Crép., Lem., etc.). — CALC. — **Lb.**: Canne (Dumoulin). — CAMP. — **Lb.**: Donck (Ghys.).

S. sylvaticus *L.*; III p. 46. — POLD. — **A.**: *Kiel, lunette d'Hérenthals* (Vhd.).

S. maritimus *L.*; III p. 45. — CALC. — **N.**: Malonne, Flawinne (Péters). — **Lg.**: Wanze (Cluys.). — **Ht**: Antoing (Michot).

— — var. monostachys *Dmrt.*; III p. 46. — CAMP. — **Fl. or.**: entre Hérenthals et Austruweel (Vhd.).

— — var. macrostachys *Dmrt.*; III p. 46. — CALC. — **Ht**: Vaulx (Michot). — POLD. — **A.**: *lunette de Kiel* (Vhd.).

Eleocharis palustris [*L.*] *R. Br.* var. minor [*Lej.*] *Coss.* et *Germ.*; III p. 47. — POLD. — **A.**: Austruweel (Vhd.).

E. multicaulis *Sm.*; III p. 48. — Ajouter: *Clavula multiculmis* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 143. — CALC. — **Ht**: Baudour (Mart.). — CAMP. — **Bt**: Bergh (Aigr.). — **Fl. or.**: Bloemendael (Crép.). — POLD. — **Fl. occ.**: vers Furnes (Van de Vyvere).

— — var. vivipara *Lej.* et *Court.*; III p. 48. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 275].

E. acicularis [*L.*] *R. Br.*; III p. 48. — CALC. — **N.**: Mariembourg, Frasnes (Det.), Andenne (C. Nat. And.), Malonne (Péters). — **Lb.**: Lanaye (Cogn.). — **Ht**: Marchienne (Michot).

E. ovata [*Roth.*] *R. Br.*; III p. 49. — *Obs.* L'indication de *Banouai* [*Louvegnez*] est sans doute erronée (M. Michel, Fl. de Ness. (1877) p. 332).

Cladium Mariscus *L.*; III p. 50. — *Obs.* L'indication *Mons* [Calc. — **Ht**] (Michot) est plus que suspecte.

Rynchospora alba [*L.*] *Vahl*; III p. 50. — JUR. — **Lx.**: entre Vance et Habay-la-Neuve (Crép.). — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — **Lg.**: Magawe [Jalhay] (A. Donckier). — CALC. ? — **Ht**: Oeudeghien (Coll. ? fide Crép.). — CAMP. — **Bt**: Caggevinne-Assent (Ghys.).

R. fusca [*L.*] *Roem.* et *Schult.*; III p. 51. — CAMP. — **A.**: Turnhout (Péters).

Carex pulicaris *L.*; III p. 52. — CALC. — **N.**: entre Malonne et Lesves (Péters). — **Lg.**: Javaz [Bas-Oha] (Barzin), Bois de Bailly (Mans.), Tilff, Colonster (HD.), Fraipont (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Limelette (Sonnet), Glabbeek, Suurbunde (Ghys.).

C. vulpina *L.*; III p. 64. — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy).

C. maricata *L.*; III p. 54. — ARD. — **Lx.**: Bouillon (Del.), entre Recogne et Froidlieu, entre Awenne et Grupont (Crép.), Villance (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Bt**: Marbais, Cappelen (Bg.), Uccle (Aigr.). — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AR. (Geraets).

— — var. virens [*Lej.*] *Anderson*; III p. 55. — CAMP. — **A.**: entre Tongerloo et Gheel (Vhd.). — POLD. — **A.**: Austruweel (Vhd.).

Obs. — Un échantillon récolté par M. Crépin dans ARD. — **Lx.** : entre Recogne et Froidlieu, semble appartenir à cette variété.

Le type et la var *virens* Anders. présentent tous deux une subvar. *incrassata* Crép. Not. Fl. Belg. I (1859) p. 26.

Carex paniculata *L.* ; III p. 55. — CALC. — **N.** : Fagnolles (Aigr. et François). — **Ht** : vers Tournai (Hocq.). — **Lg.** : Moresnet (Fons. et Coll.).

— — var. simplicior *Anderson* ; III p. 56. — ARD. — **Lg.** : Hockay (Fonsn. et Coll.).

C. teretiuscula *Good.* ; III p. 56. — Ind. dout. : *Bords de l'Escaut* (Michot). — CAMP. — **Lb.** : Pael (Ghys.). — **A.** : Veerle, Vaerendonck (Ghys.).

C. elongata *L.* ; III p. 57. — CALC. — **N.** : Mariembourg (Colonv.). — **Ht** : Kain (Mariss.).

C. echinata *Murr.* ; III p. 58. — Après : paraît AR. dans la prov. de Liége lire : sauf aux env. de Huy [10 habit.]. — [Conf. Cluysen. Flor. de Huy p. 175].

C. canescens *L.* ; III p. 59. — CALC. — **N.** : entre Malonne et Lesves (Péters). — **Lg.** : Mavelins [Vierset-Barse] (Mans.).

C. arenaria *L* ; III p. 59. — CALC. — **Ht** : Bois-de-Breuze, Mourcourt [près Tournai] (Bern.), çà et là entre Tournai et Rœulx (Mart.). — POLD. — **A.** : *Merxem, Deurne* (Vhd.).

C. disticha *Huds.* var. decipiens *Th. Dur.* ; III p. 60. — Lire : Carex ligerina ou ligerica *Auct. Belg.*

C. stricta *Good.* ; III p. 60. — ARG.-SABL. — **Ht** : Belœil (Michot). — CAMP. — **Lb.** : Lummen (Ghys.). — **A.** : Schooten (V. d. Br.). — POLD. — **A.** : Deurne, Borgerhout (Vhd.).

C. Goodenorwii *J. Gay* var. juncella [*Fries*] *Crép.* ; III p. 62. — CALC. — **N.** : Olloy (Aigr. et François), Tinlot, Nandrin (Wath).

C. montana *L.* ; III p. 62. — CALC. — **Lg.** : Membach (Hdy et March.).

C. ericetorum *Poll.* ; III p. 63. — Aux indications suspectes, ajouter : CAMP. — **Lb.** : *Beverloo* (West.).

C. pilulifera *L.* ; III p. 63. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Ht** : Angre (Normand). — Ind. dout. : *bords de l'Escaut* (West.). — POLD. — **A.** : entre Berchem et Wilryck (Vhd.).

C. umbrosa *Host* ; III p. 63. — CALC. — **Lg.** : Ahin (TD.), Goé (Hdy).

C. praecox *Jacq.* var. umbrosa [*Crép.*] *Th. Dur.* ; III p. 64. — CALC. — **Lg.** : Sarolay (Hdy).

Obs. — Est-ce à cette variété qu'il faut rapporter le *C. umbrosa* Host indiqué dans POLD. — **A.** : entre Merxem, Wilryck et Schooten (Vhd.) ?

C. tomentosa *L.* ; III p. 64. — Lire : Javingue et ajouter : Han sur-Lesse (Crép.).

C. ornithopoda *Willd.* ; III p. 67. — Le *Carex* indiqué sous ce nom par Van Haesendonck [Prodr. Fl. Anv. (1841) p. 392] comme ayant été trouvé par Wistendorp, appartient au *C. digitata* L.

C. limosa *L.* ; III p. 66. — CAMP. — **Lb.** : Lummen (Ghys.).

C. humilis *Leyss.* ; III p. 67. — CALC. — **N.** : Nismes (Aigr. et François).

C. depauperata *Good.* ; III p. 67. — A l'*Obs.* ajouter : Quant à l'indication "Flandrea" (Hoor.), elle est fausse. Voir aussi : *Riomet* in Mém. et publ. Soc. sci. Hain. Sér. 5, IV (1891) p. 261.

C. flava *L.* var. intermedia *Crép* ; III p. 68. — ARD. — **N** : Olloy (Aigr. et François).

C. Horuschuchiana *Hoppe* ; III p. 69. — CAMP. — **Bt** : Thielt-N.-D. (Ghys.). — **A.** : Schilde (Ghys.).

C. distans *L.* ; III p. 69. — ARG.-SABL. — **Lg.** : Heure-le-Romain (Hdy). — MARIT. — **Fl. occ.** : Hazegras (Aigr.).

Carex laevigata *Sm.*: III p. 71. — ARD. — **Lg.** : Jalhay, Membach (A. Douckier), Hockay (HD.), Trois-Ponts, La Gleize, Turgnon (HD., HF.).

C. pendula *Huds*; III p. 72. — CALC. — **N.** : Villers-sur-Lesse (Simen), Roly (Colonval). — **Lg.** : Bois de Bailly, Régissa [Vierset-Barse] (Cluys., Mans.), Huy (Wath.), Marchin (Abraham), Pepinster, Goffontaine, Fraipont, Trooz (M. Mich.). — **Ht** : *Audregnies* (Hécart). — ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Renaix (Puiss.).

C. Pseudo Cyperus *L.*; III p. 72. — ARG.-SABL. — **Bt** : Gaesbeek (Robie).

C. vesicaria *L.*; III p. 73. — CALC. — **Ht** : Orroir (Hocq). — ARG.-SABL. — **Bt** : Forest (Aigr.).

C. riparia *Curt.*; III p. 74. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — POLD. — **A.** : Deurne, Borgerhout, Berchem, Hoboken (Vhd.).

C. rostrata *Stokes*; III p. 73. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy) — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers, AR. (Fonsn. et Coll.). — **Ht** : Forges-les-Chimay (Aigr.), Froyennes (Dubois). — CAMP. — **Fl. or.** : Kraenepoel (Péters).

C. spadicea *Roth*; III p. 74. — CALC. — **N.** : entre Malonne et Bois-de-Villers (Péters). — **Lg.** : Fond d'Oxhe [Ombret] (Barzin). Fraipont (M. Mich.). — POLD. — **A.** : Oorderen (V. d. Br.), entre Kiel et Hoboken (Vhd.).

— — var. Kochiana [*Coss.* et *Germ.*] *Crép.*; III p. 74. — ARD. — **Lg.** : Spa (Lej.). — CAMP. — **A.** : entre Oeleghem et Schilde (V. d. Br.).

C. filiformis *L.*; III p. 75. — CALC. — **Ht** : Baudour (Mart.). — CAMP. — **Lb.** : Lommel (West.), Quaed-Mechelen (Ghys.). — **Fl. or.** : Kraenpoel (Péters).

C. hirta *L.*; III p. 75. — Conf. B. S. B. B. XXVIII (1889) p. 258. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

— — var. hirtaeformis *Lej.*; III p. 76. — CALC. — **Lg** : entre Oneux et Theux (Halin). — ARG.-SABL. — **Bt** : Anderlecht (Aigr.).

C. fulva *Good.*; III p. 76. — CALC. — **N.** : Géronsart (Det.), Romerée (Aigr.). — CAMP. — **A.** : Westmalle (West.).

Obs. — Certaines indications attribuées au *C. fulva* Good. appartiennent peut-être, au *C. Hornschuchiana*, Hoppe.

GRAMINACEAE.

Andropogon Ischaemum *L.*; III p. 77. — Ajouter : Conf. *Vandenborn* in B. S. B. B. XIV (1875) p. 266-69. — Cette espèce s'est rencontrée accidentellement sur les graviers de la Vesdre (Fons. et Coll.). — De Candolle [Fl. Franç. III p. 95] l'a indiquée à *Anvers*, mais il y a sans doute erreur de provenance.

Panicum sanguinale *L.*; III p. 77. — ARG.-SABL. — **Lb.** : Beeringen (Vdb.). — **Bt** : Wilsele (Pq.), Bruxelles (Aigr.). — CAMP. — **Lb.** : Lummen, Berbroek (Ghys.). — POLD. — **A.** : Berchem (Dek.).

P. lineare *Krock.*; III p. 78. — CALC. — **Lb.** : Petit-Lannaye (Hdy). — **Ht** : Nimy (Aigr.).

P. Crus-galli *L.*; III p. 78. — CALC. — **Lg.** : Huy (Cluys.), Tilff (Aigr.), Verviers (Fonsn. et Coll.). — CAMP. — **Lb.** : Bourg-Léopold (Dolisy). — POLD. — **A.** : Berchem (Dek.).

— — var. humifusum *Lej.*; III p. 79. — CAMP. — **Lb.** : Petersheim (M. Mich.).

Setaria glauca [*L.*] *P. Beauv.*; III p. 79. — CALC. — **Lg.** : Hodimont, Soiron (Delr. et Halin), Fraipont (M. Mich.). — **Ht** : Roisin (Riomet). — ARG.-SABL. — **Bt** : Linkebeek, Uccle, St-Gilles (capt. de Bosschere), Laeken (Préaux), *Bruxelles* (Kx). — **Ht** : Ath (Desm.). — CAMP. — **Lb.** : Lanaeken, Petersheim (Dumoulin). — **Bt** : Aerschot (Dev.). — **Fl. or.** : Berlaere (Demoor).

— — var. humifusa [*Lej.*] *Th. Dur.*; III p. 80. — CALC. — **Lg.** : Sougnez (Lej.).

S. viridis *P. Beauv.* var. multiseta *Th. Dur.*; III p. 80. — CALC. — **Lg.** : Halinsart (ÉD., HD., TD.).

Obs. — On trouve encore dans l'Herbier du Jard. bot. de Bruxelles, la var. *rubicunda* (Lej.), Th. Dur., de Obourg (Mart.), et de Tournai (Dmrt.), la var. *nana* Dmrt. de la Campine (P. Mich.), la var. *humifusa* (Lej. et Court.), Th. Dur., de Magnée (Str.) et une var. *major* P. Mich., de Forêt, 1823 (P. Mich.).

Setaria verticillata [*L.*] *P. Beauv.*; III p. 81. — CALC. — **Lg.**: Dison (Halin). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (Bg.).

Leersia oryzoides (*L.*) *Sw.*; III p. 81. — CALC. — **Ht**: Casteau, St-Denis (Mart.). — CAMP. — **Lb.**: Vorst [Tessenderloo] (Bg.). —[**A.**: Veerle (Ghys.), Tongerloo (Vhd.). — **Fl. or.**: Gand (Fenn.).

— — var. laevigata [*Dmrt.*] *Nob.* = Asprella oryzoides Lam. var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 150; *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 89. — ARG.-SABL. — **Bt**: Corbeek-Loo (Bg.). — CAMP. — **A.**: Emblehem (Bg.).

Phalaris arundinacea *L.* var. picta *Lej.* et *Court.*; III p. 82. — CALC. — **Lg.**: Tilff (HD.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Wilsele (Bg.).

Anthoxanthum odoratum *L.*; III p. 83. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 403.

— — var. villosum *Loisel.*; III p. 83. — CALC. — **Ht**: Engies (Cogn.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Rebecq-Rognon (Cogn.).

Obs. — Pour un cas de prolifération, conf. Baguet in B. S. B. B. XXII (1883) p 89.

Milium effusum *L.*; III p. 83. — CAMP. — **Lb.**: Tessenderloo (Ghys.). — **Bt**: Winghe-St-Georges (Ghys.). — **A.**: Mortsel (Vhd.).

Phleum arenarium *L*; III p. 85. — *Obs.* — Si cette espèce a réellement été trouvée à Mons (Hocq.), elle n'y était qu'accidentellement.

P. Boehmeri *Wibel*; III p. 85. — CALC. — **Lg.**: Fraipont? (M. Mich.). — *Obs.* — C'est par erreur que cette espèce a été indiquée dans le **Lb.** (Dreissen) la **Fl. or.** (Mussche) et la **Fl. occ.** (Edwards).

P. pratense *L.* var. nodosum *Dmrt.*; III p. 84. — CALC. — **Ht**: Angre (Riomet). — POLD. — **A.**: entre Berchem et Borgerhout (Vhd.).

Alopecurus pratensis *L.*; III p. 86. — ARD. — **N.**: Membre (Del.). — POLD. — **A.**: Berchem, Deurne (Vhd.).

? — — var. aquaticus *Dmrt.*; III p. 86. — Ajouter: A. nigricans *Horn.*; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 343. — Prés inondés (Lej.).

A. bulbosus *L.* Sp. pl. ed. 2 (1763) p. 1665; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 57; *Crép.* Man. éd. 1 p. 202; éd. 2 p. 337; éd. 5 p. 223; *Del.* Fl. Belg. p. 568; *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III p. 451; *Reichb.* Icon. Fl. Germ. I tab. 47; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 794.

Prés. — Ind. posit.: 1886 (Van Wilder). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Van Wild.). — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 116 et XXV, 2 (1886) p. 102-03].

Obs. — Cette espèce a aussi été indiquée antérieurement dans les bruyères des *env. de Bruxelles* (Dek. et Passy), au bord de l'Escaut à *Anvers* (Demoor), à *Schellebelle*, *Termonde* et *Selzaete* (Scheidw.), mais n'y a-t-il pas eu erreur de détermination?

A. geniculatus *L.*; III p. 86. — POLD. — **A.**: Berchem, lunette St-Laurent (Vhd.).

A. utriculatus *L.*; III p. 87. — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — L'indication ARD. — **Lx.**: *Carlsbourg* (Lorge) demande confirmation.

Agrostis alba *L.* var. diffusa *Weihe*; III p. 88. — CALC. — **Ht**: Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: env. de Bruxelles (Mart.). — CAMP. — **Fl. or.**: Termonde (Dmrt.). — POLD. — **A.**: Anvers (Dmrt.).

Agrostis alba *L.* [III p. 88] var. sylvatica *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 15 = A. sylvatica *Lej.* Fl. Spa II (1813) add. — CALC. — **Lg.** : bois ombragés près de Verviers (Lej.).

— — var. coarctata *Coss.* et *Germ.* ; III p. 88. — L'A. pumila " *L.* " *Kickx* Fl. Brux. (1812) p 82 indiqué à Berchem n'est qu'une forme de cette variété.

Obs. — J'ai rapporté l'*A. bryoides* Dmrt. à l'*A. vulgaris* With. var. *prorepens* Koch ; III p. 89. M. Baguet qui a récolté cette forme à Westende [Marit.] en fait un *A. alba* L. var. *bryoides* Baguet in B. S. B. B. XXII (1883) p. 99.

A. vulgaris *With.* [III p. 89] var rubra *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 15 = A. rubra *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 290. — [Conf. *Desm.* Cat. pl. omis. p. 34]. — CALC. — **Lg.** : Prés autour de Dison (Lej.).

— — var. pallida *Lej.* loc. cit. p. 15 = A. pallida *Lej.* loc. cit. II add. — CALC. — **Lg.** : bois près de Verviers (Lej.).

A. canina *L.* ; III p. 89 var. aurea " *Weihe* " *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 218. — Lieux humides des Ardennes (Lej.).

— — var. mutica *Lej.* et *Court.* ; III p. 90. — CAMP. — **Lb.** : Lanklaer (Dmrt.). — POLD. — **A.** : entre Berchem et Borgerhout (Vhd.).

Calamagrostis epigeios [*L.*] *Roth* ; III p. 90. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **Lg.** : Forêt (Str.). — **Ht** : *Bois Havinois* (Michot). — CAMP. — **A.** : Vaerendonck (Vhd.). — MARIT. — **Fl. occ.** : dunes, AC. (V. d. Br.). — Ligne 9, lire : nigro-purpurascente et ajouter : CALC. — **Lg.** : Forêt (Str.).

C. lanceolata *Roth.* ; III p. 91. — CALC. — **Lg.** : Fraipont (M. Mich.). — CAMP. — **Lb.** : Linckhout (Ghys.). — **Bt** : Averbode (Vhd.), Thielt-N.-D. (Ghys.). — **A.** : Veerle, Vaerendonck (Ghys.), Turnhout (Péters).

Obs. 1. — Dumortier a indiqué cette espèce " *in agro tornacensi* " [Calc. — **Ht**], mais elle n'y a pas été revue, non plus qu'à *Obourg* (Michot).

Obs. 2. — A quelle espèce faut-il rapporter la plante indiquée sous ce nom à *Tournai* et *Belœil* par Hocquart [Fl. de Jemmap. p. 104] ?

C. arundinacea [*L.*] *Roth* ; III p. 92. — ARD. — **Lg.** : Franchimont [lim. avec Calc.] (Crép.). — CALC. — **Lg.** : Comblain-au-Pont, entre Dolhain et la Gileppe (Péters), Oneux (Hdy), Haute-Crotte [Stembert] (Moreau), Goffontaine, Olne (Delr. et Halin), entre Chaudfontaine et Chèvremont, bois de Grivegnée (Hdy), Remonchamps [lim. avec Ard.] (Delr. et Halin).

Ajouter à l'*Obs.* : Dumortier a rapporté cet *Agrostis* au *C. montana* DC., mais à tort.

Obs. 2. — Lejeune et Courtois, [Comp. III p. 344] rapportent la var. β mentionnée dans le même ouvrage [I p. 64] au *C. pyramidalis* [sphalm. *pyramidata*] Host, en l'indiquant dans la prov. de Liége.

Ammophila arenaria [*L.*] *Link* ; III p. 92 ; Phalaris stricta *Dekin* fide *Van Haes.* Prodr. Fl. Anv. (1841) p. 349. — CALC. ou ARG.-SABL. — **Ht** : *Orroir ? Escandfles ?* (Hocq. fide Desm.).

Apera spica-venti (*L.*) *P. Beauv.* ; III p. 93. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

— — var. pallida *Coem.* in Herb. Brux. — POLD. — **Fl. or.** : Selzaete (Coem.).

A. interrupta (*L.*) *P. Beauv.* ; III p. 94. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 117.

Lagarus ovatus *L.* ; III p. 93. — A la fin de l'*Obs.* ajouter : et M. Van Wilder quelques pieds à Denderwindeke [Arg.-Sabl. — **Fl. or.**].

Aera caryophyllea *L.* ; III p. 95. — Ajouter : A. caryophyllata *Van de Vyvere* Fl. Flandr. occ. (1837) p. 8.

— — var. multiculmis *Dmrt.* ; III p. 95. — CALC. — **Lg.** : Warsage (Hdy). — **Ht** : Ombry (Mariss.). — CAMP. — **A.** : Bonheyden (Vhd.). — **Fl. or.** : entre Ledeberg et Melle, entre Meerbeke et la frontière (Crép.).

A. praecox *L.* ; III p. 95. — CALC. — **N.** : Malonne (Péters), Rochefort (Crép.).

Pélémont [Andenne] (C. Nat. And.). — **Ht** : Marcinelle (Crép.), Obourg, Casteau, Masnuy (Mart.).

Corynephorus canescens *P. Beauv.* ; III p. 96. — CALC. ? — **Ht** : Antoing (Mariss.). — POLD. — **A.** : Schilde (Rss), Brasschaet (Vhd.).

— — var. maritima *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1856) p. 502. — MARIT. — **Fl. occ.** : dunes AR. (V. d. Br. in B. S. B. B. XVIII, 2 p. 43).

Deschampsia caespitosa [*L.*] *P. Beauv.* var. parviflora [*Lej.*] *Dmrt.* ; III p. 97. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — **Lg.** : Hockay (Hdy), Maisonbois (Fons. et Coll.). — **Ht** : Masnuy (Mart.). — POLD. — **A.** : Wilryck (Vhd.).

— — var. setifolia *Koch* ; III p. 97. — CALC. — **Lg.** : Hermalle-sous-Argenteau (March.), Welkenraedt (Th.).

D. flexuosa (*L.*) *Trin.* ; III p. 97. — CAMP. — **Fl. occ.** : Mâle [Bruges] (Van de Vyvere).

— — var. decipiens *Th. Dur.* ; III p. 98. — Aira discolor *Lej.* ; *M. Mich.* Fl. de Ness. p. 341. — CALC. — **Lg.** : Fraipont, Louvegnez (M. Mich.).

D. discolor [*Thuill.*] *Roem.* et *Schult.* ; III p. 98. — CAMP. — **Lb.** : Diepenbeek [lim. avec Arg.-Sabl.] (Vdb.).

Ventenata dubia [*Leers.*] *Boiss.* ; III p. 99. — M. Van den Broeck l'a revu en abondance non loin d'Éprave, en 1886. — Conf. B. S. B. B. XXVII, 2 p. 119.

Avena fatua *L.* ; III p. 99. — CALC. — **Lg.** : Grand-Rechain, Soiron, Olne (Delrez). — **Ht** : Angre (Riomet), Kain (Mariss.). — POLD. — **A.** : Berchem (Dek.).

— — var. intermedia *Lej.* et *Court.* ; III p. 100. — CALC. — **Ht** : La Hamaide (March.).

A. barbata *Brot.* ; III p. 100. — ARG.-SABL. — **Bt** : St-Gilles, Ixelles, Uccle, Linkebeek (capt. de Bosschere). — CAMP. — **Bt** : Bergh (Heck.).

A. brevis *Roth* ; III p. 100. — In agris Arduennae (P. Mich. fide Dmrt.).

A. sterilis *L.* ; III p. 100 in obs. — CALC. — **Ht** : Chercq (Michot). — POLD. — **A.** : env. d'Anvers (Dek.).

A. pratensis *L.* ; III p. 100. — Ind. dout. : *Tournai* (West.).

A. strigosa *Schreb.* ; III p. 100. — ARD. — **Lx.** ; Carlsbourg (Lorge). — CALC. — **Lg.** : env. de Liége et de Verviers (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Rhode-St-Genèse (Bg.).

A. pubescens *L.* ; III p. 101. — ARG.-SABL. — **Bt** : Rouge-Cloître (Wesm.), Uccle (Aigr.), Louvain (Carn.), Héverlé, Hérent (Bg.).

Arrhenatherum elatius [*L.*] *P. Beauv.* ; III p. 101. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge), Villance (Dolisy).

— — var. bulbosum *Koch* ; III p. 102. — CALC. — **Ht** : Bois-de-Breuze, Mont-de-la-Trinité (Mariss.). — [Conf. B. S. B. B. II p. 275].

Spartina stricta [*Soland.*] *Roth* ; III p. 103. — A l'*Obs.* ajouter : B. S. B. B. II p. 235.

Un échantillon conservé dans l'Herbier du Jardin botanique de Bruxelles, et provenant de la collection Coemans est accompagné de l'indication suivante " vase de l'Escaut *entre Tête-de-Flandre et Kieldrecht* (Kx).

Phragmites communis *Trin.* ; III p. 103. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 405. — ARD. — **Lx.** : entre Dohan et Frahan (Del.), Mochamps (Beauj.), Villance (Dolisy).

— — var. nigricans *Dmrt.* ; III p. 104. — CALC. — **Ht** : Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Léau et var. *picta* (P. Mich.). — CAMP. — **A.** : Oosterloo, entre Tongerloo et Gheel (Vhd.).

— — var. gracilis [*Mérat*] *Nob.*

Arundo Phragmites *L.* var. — *Mérat* ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 35. — ARG.-SABL. — **Fl. occ.** : entre Gheluvelt et Ypres (Godin).

Molina coerulea (*L.*) *Moench* [III p. 104] var. atrovirens *Lej.*; III p. 105. — CAMP. — **Fl. or.** : Melle, Kluysenberg (Coem.).

? — — var. littoralis *G. Beek* Fl. Nied.-Oest. I (1890) p. 92.

M. littoralis *Hort* Fl. Austr. I (1827) p. 118. — ARG.-SABL. — **Bt** : Cortenberg (Coem.).

— — var. sylvatica *Nob.* = M. sylvatica *Link* Hort. Berol. I (1827) p. 147.

ARG.-SABL. — **Bt** : Cortenberg (Coem.). — CAMP. — **Fl. or.** : Melle, Kluyzenberg (Coem.).

— — var. glomerata [*Tin.*] *Nob.*

Enodium coeruleum *Gaudin* var. — *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 304 in add. — JUR. — **Lx.** : marais d'Arlon (Tin.).

Obs. — M. Baguet a observé à Munsterbilsen une forme vivipare de cette espèce, qui est très-polymorphe [Conf. Tin. Fl. Luxemb. p. 52].

Kœleria cristata [*L.*] *Pers.*; III p. 105. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **Lg.** : Lixhe (March.). — **Ht** : Ciply (Cogn.).

— — var. arenaria *Lej.*; III p. 106. — POLD. — **A.** : fortifications d'Anvers (V. d. Br.). — **Fl. occ.** : Furnes, Nieuport [Dmrt.] Breedene, Ostende (Crép.).

— — var. pyramidata *Mert.* et *Koch*; III p. 106. — CALC. — **Lg** : Modave (Hty), La Planck [Teuven], Lixhe (Hdy), Andrimont (Delr. et Halin). — **Ht** : Montignies-sur-Roc (Riomet). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.). — CAMP. — **Bt** : Diest, Hauwaert (Ghys.), Winghe-St-Georges (Th.).

Melica uniflora *L.*; III p. 107. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

M. nutans *L.*; III p. 108. — ARD. — **Lx.** : Tellin (Péters). — **N.** : Vresse, Orchimont (Grav.). — CALC. — **Ht** : Angre (Riomet).

M. uniflora *L.*; III p. 107. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge), entre Transinne et Maissin, St-Hubert, Arville, Mirwart, entre Awenne et Grupont (Crép.). — **N.** : entre Orchimont et Bellefontaine (Crép.). — CALC. — **Ht** : Vaulx (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Waenrode (Ghys.). — CAMP. — **Lb.** : Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Winghe-St-Georges (Ghys.).

Briza media *L*; III p. 109. — POLD. — **A.** : Anvers, Kiel, Stuyvenberg (Vhd.).

— — var. albida *Lej.* et *Court.*; III p. 109. — POLD. — **A.** : Anvers, Kiel, Stuyvenberg (Vhd.).

— — var. lutescens *Lej.*; III p. 109. — POLD. — **A.** : Schooten (Vhd.).

B. minor *L.*; III p. 109. — CALC. — **Ht** : Tournai (Dmrt.). — CAMP. — **Fl. occ.** : Thielt (Péters). — POLD. — **A.** : Camp de Brasschaet (Vhd.).

Dactylis glomerata *L.* var. pendula *Dmrt.*; III p. 110. — CALC. — **Lg.** : env. de Liége (P. Mich.).

— — var. abbreviata *Nob.* = D. abbreviata *Bernh.* ex *Link* Hort. Berol. I (1827) p. 153.

D. hispanica *Dmrt.* in sched. — CALC. — **Ht** : Mons (Houzeau). — ARG.-SABL. — **Bt** : Bueken (Bg.).

Poa annua *L.* var. variegata *Bluff* et *Fing.*; III p. 111. — ARG.-SABL. — **Bt** : Ways (Cogn.).

— — var. viridis *Lej.* et *Court.*; III p. 111. — ARG.-SABL. — **Bt** : Genappe (Cogn.).

P. bulbosa *L.*; III p. 111 var. vivipara *Michot* Fl. du Hain. (1845) p. 44. — CALC. — **Ht** : *Charleroi* (Michot). — C'est presque toujours sous cette forme que cette espèce se rencontre en Belgique.

P. nemoralis *L.*; var. coarctata *Gaud.*; III p. 111. — CALC. — **Lg** : Verviers (Lej.).

— — var. firmula *Lej.*; III p. 112. — CALC. — **Lg.** : Verviers (P. Mich.), Chaudfontaine (March.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Villers-la-Ville (Dand.).

Poa nemoralis var. rigidula *Dmrt.*; III p. 112. — CALC. — **Ht**: St-Denis (Mart.).

— — var. nodis spongioso-corrhois *Gaudin* Agrost. Helv. (1811) p. 180.
POLD. — **A.**: Wilryck (Vhd.).

— — var. vulgaris *Gaudin* Agrost. Helv. (1811) p. 179.
POLD. — **A.**: Wilryck (Vhd.). — Variété propablement fort répandue.

P. palustris *L.*; III p 112. — ARD. — **Lx.**: Herbeumont (Crép.). — **N.**: Membre (Crép.). — CALC. — **Lg.**: Cornesse (Halin). — **Ht**: St-Denis (Mart.). Tournai (Dmrt.), St-Ghislain (Michot). — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Alost (Demoor). — CAMP. — **Lb.**: Maeseyck (Cogn.). — **A.**: Turnhout (Péters). — **Fl. or.**: Berlaere (Crép.). — **Fl. occ.**: *Assebroeck* (Demoor).

P. Chaixii *Vill.*; III p. 112. — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy), entre Poix et Smuid (Moreau), Longlier (Verh.), Heinster, Fays-les-Veneurs (Crép.), Bastogne (Tosq.). — **N.**: Bourseigne, Vencimont, Sart-Custinne, entre Honnay et Froidlieu (Crép.), Couvin (Dinot). — CALC. — **N.**: Dave (Dev.), Olloy (Aigr. et François), Sart-Bernard, Marlagne (Péters). — **Lg.** Sarolay (March.).

P. trivialis *L.*; III p. 113. — Cette espèce présente une forme scabra [form. *scabra* = *P. scabra* Ehrh.] trouvé à Hyon et Spiennes (Mart.), et une forme lisse [form. *laevis*] indiquée à Goffontaine (P. Mich.) et à Hyen (Mart.). Toutes deux doivent être communes.

P. pratensis *L.*; III p. 114 var. anceps *Gaudin*; III p. 114. — CAMP. — **Lb.**: (P. Mich.).

— — var. glauca *Demoor.* — CALC. — **Ht**: Obourg (Mart.).

— — var. strigosa *Gaudin* Agrost. Helv. I (1811) p. 214.
P. strigosa *Hoffm* Deutschl. Fl. ed. 2, I (1804) p. 44. — CALC. — Montagne de la Sarthe près Tilff, Prayon (P. Mich.). — CAMP. — **Lb.** (P. Mich.).

— — var. colorata *Weihe*; III p. 114. — POLD. — **A.**: citadelle d'Anvers (Vhd.).

P. compressa *L.*; III p. 114. — ARG.-SABL. — **Bt**: Ixelles (capt. De Bosschere). — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AR., R. (Géraets). — **Bt**: Becquevoort (Ghys.). — **A.**: Tongerloo (Ghys.).

Glyceria fluitans (*L.*) *R. Br.* var. integra *Dmrt.*; III p. 115. — CALC. — **Ht**: Obourg, Douvrain (Mart.). — CAMP. — **Fl. or.**: env. de Gand (Coem.).
La sous-variété *depauperata* Crép. a aussi été trouvée à Braine-le-Comte (Cogn. in Cogn. et March. Glumacées de Belgique, n. 196) et entre Lemberge et Mootzeele (Crép.).

G. aquatica (*L.*) P. *Beauv.*; III p. 115. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge). — CALC. — **Ht**: Mons (Michot), entre Quiévrain et Quiévrechain (Riomet).

Atropis distans [*L.*] *Griseb.*; III p. 116. — POLD. — **A.**: *Tête-de-Flandre* (Vhd.).

A. Borreri (*Babingt.*) *Richt.*; III p. 116. — Dans la Florule de Carlsbourg, M. Lorge cite cette espèce, mais c'est certainement un *lapsus calami.*

A. maritima [*Huds.*] *Griseb.*; III p. 117. — POLD. — **A.**: Tête-de-Flandre, Kattendyck (Vhd.).

Festuca ovina *L.* var. capillata *Hack.*; III p. 117. — CAMP. — **Lb.**: Beverloo (West.). — CALC. — **Ht**: Tournai (Dmrt.).
Obs. — Dans le B. S. B. B. XXII (1883) p. 91, M. Baguet indique à Maransart et à Couture-St-Germain une variété *glauca* du *F. ovina* L.

— — var. aristata *Bot. Belg.*; III p. 118. — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 239.

F. duriuscula *L.*; III p. 118. — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, C. (Geraets).

— — var. glauca *Koch*; III p. 118. — Ajouter: CALC. — **Lg.**: *Hoyoux*: Modave (Evrard), vallée de la Bonne (Mans.). — **N.**: vallées de Lesse [Pont-à-Lesse] (Crép.) et de la Sambre (Crêp., Dev.), — **Ht**: Landelier (Michot).

Festuca duriuscula *L.* var. pallens *Richt ;* III p. 197. — F. arduenna *Dmrt.;* ajouter : et in B. S. B. B. XII (1875) p. 417. — ARD. — **Lg.** : Stavelot (P. Mich.).

Obs. — A cette espèce appartiennent les *F. amethystea* Dmrt. : Waulsort et Freyr (Decloet), *denudata* Dmrt. : Paliseul (Dmrt) et *intermedia* Roem. et Schult. : entre Limbourg et Verviers (P. Mich.). Le *F. valesiaca* Dmrt. [III p. 119 in obs.] a été trouvé par ce botaniste à Houffalize.

F. heterophylla *Lam. ;* III p. 119. — CALC. — **Ht** : Casteau (Michot), Vaulx, Bois de Breuze (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt** : St-Gilles (Aigr.).

F. elatior *L. ;* III p. 119. — Lire : Schedonorus pratensis et radicans *Dmrt....* et non Schoenodorus....

— — var. pseudo-loliacea *Crép. ;* III p. 120. — CALC. — **N.** : Auffe (Crép.). — **Lg.** : Goé, Dolhain (Fons. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Ht** : Braine-le-Comte (Cogn.) — CAMP. — **Lb.** : Beverloo (West.).

F. rubra *L. ;* III p. 120. — M. Baguet indique sur les remparts de Louvain un *F. rubra* var. *dumetorum* Lej auquel il rapporte, mais à tort, croyons-nous, le *F. prasina* Dmrt. [Conf B. S. B. B. XXII (1883) p. 91.].

— — var. arenaria *Koch ;* III p. 120 — Lire: F. oraria *Dmrt....* et in B. S. B. B. VII p. 360-61.

F. arundinacea *Schreb. ;* III p 120. — Lire: Schedonorus arundinaceus *Dmrt ...* et non Schoenodorus, et ajouter : CALC. — **N** : Olloy (Aigr. et François), Malonne, Flawinne (Péters). — **Ht** : Quiévrain, Quiévrechain (Riomet). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Tongres (M. Mich.).

F. gigantea *Vill. ;* III p. 121. — Lire: Schedonorus giganteus *Dmrt....* et non Schoenodorus.... — CALC. — **N.** : Olloy (Aigr. et François). — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt sur la rive gauche du Demer, AR. (Geraets). — **Bt**: Averbode (Vhd.).

F. sylvatica *Vill. ;* III p. 121. — ARD. — **Lx.** : Poix, Arville, Borzée [et non Berzie] (Crép.), entre Poix et St-Hubert (Moreau). — ARD. — **N.** : Bohan (P. Mich.). — CALC. — **N.** : Malonne (Péters). — A la page 122, ligne 16 au lieu de Celle lire : Alle. — **Lg.** : Nessonvaux, Fond-de-Forêt, Vaux sous-Chèvremont (M. Mich.).

F. sciuroides *Roth ;* III p. 122. — ARD. — **N.** : Vresse (Crép.). — CALC. — **N.** : Olloy (Aigr. et François).

F. Pseudo-Myuros *Soy.-Will. ;* III p. 123. — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.), Carlsbourg (Lorge). — **N.** : Monceau-en-Ardenne (Del.). — **Lg.** [lim. avec Calc.] Spa vers Theux (Lej.).

F. unilateralis *Schrad. ;* III p. 123. — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXI² (1882) p. 126. — Aux indications plus que suspectes il faut encore ajouter celles de *Sireux* et *Orroir* [Hocq fide Dmrt.].

F. bromoides *L. ;* III p 122. — *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 35. — CALC. — **Ht** : Ind. dout. : *Mons* (Michot), *Casteau* (Wesm.), *entre Angre et Marchipont* (Riomet).

Obs. 1. — D'après des échantillons conservés au Jardin botanique de Bruxelles, cette espèce aurait aussi été trouvée à *Pétersheim* et à la *Montaigne-St-Pierre* (Nyst) et sur le *Littoral* (Dmrt.), mais n'y a-t-il pas erreur de provenance.

Obs. 2. — Les habitations du *Bois de Breuze* et d'*Obigies* signalées d'abord par Marissal, puis par Bernimolin, appartiennent sans doute au *F. sciuroides* Roth.

F. loliacea *Curt. ;* III p. 124. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **N.** : Vodecée (Cogn.). — **Lg.** . Xhendelesse (M. Mich. et Remacle). — CALC. — **Ht** : Torignies (Dmrt.), Hyon (Houzeau). — ARG.-SABL. — **Bt** : près Bruxelles (Dmrt.), Anderlecht (Aigr.), Kessel-Loo (Bg.). — **Ht** : Rèves (Mart.). — CAMP. — **Bt** : prairies du Demer en aval de Sichem (Ghys.). — **Fl. or.** : Dacknam (Crép.).

Scleropoa rigida *Griseb. ;* III p. 124. — CALC. — **Lg.** : Martinrive (Hdy). — **Ht** : Harmiguies (Michot).

Bromus asper *Murr.*; III p. 125. — ARD. — **N.** : Felenne (Del.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Teralphene (De Cock). — **Fl. or.** : Santbergen, Neyghem (Van Wild.). — **Ht** : Ath (West.).

B. erectus *L.*; III p. 126. — CALC. — **N.** : Nismes (Aigr. et François), Vezin (Simon). — **Ht** : Angre (Riomet). — Cette espèce présente une forme glabre [glabra] et une forme velue [villosa]; P. Michel [in Herb.] a récolté la première à Sougnez et Aywaille ; la seconde à Olne.

B. inermis *Leyss* ; III p. 126. — CALC. — **N.** : *Malonne* (Péters). — **Lg** : talus du chemin de fer entre *Verviers* et *Ensival* (Halin), *Charneux* (Fraipont M. Mich.). — CAMP. — **Bt** : Schaffen (Ghys.), *Mortsel* (Vhd.). — **Fl.** *Flandres?* (Mussche). — POLD. — **A.** : *Berchem* (Vhd.).

B. sterilis *L.*; III p. 126 var. villosus *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 91. — ARG.-SABL. — **Bt** : Lovenjoul (Bg.).

B. tectorum *L.*; III p. 127. — ARD. —. **Lg.** : Polleur (Halin). — CALC. — **N.** : Salzinne (Péters). — **Ht** : Allain (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Bruxelles (Mart.), Louvain (Gautier). — POLD. — **A.** : citadelle d'Anvers (Vhd., Len.), *Lunette St-Laurent* (Vhd.). — CAMP. — **Lb.** : * Maeseyck (Verh.). — **Bt** : * env. de Diest, çà et là (Ghys.).

B. secalinus *L.*; III p. 127. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 406.

— — var. nitidus *Crép.*; III p. 128. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **Lg.** : Huy, Tinlot (Cluys.), Mont Corroy, Marchin, Vierset-Barse (Mans.). — **Ht** : Bonne-Espérance (Michot). — POLD. — **A.** : Austruweel (Vhd.).

— — var. velutinus *Crép.*; III p. 128. — Avant Modave, mettre **Lg.** et ajouter : Vierset, Barse, Marchin, Mont Corroy (Mans.), Ampsin (Gabriel), Tinlot (Cluys.), Andrimont, Verviers, Theux (Lej.). — **Lx.** : Marche (Aigr.).

— — var. pubescens *Crép.*; III p. 128. — ARD. — **Lx** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N** : Rochefort, Hamerenne (Crép.). — **Ht** : Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Wortegem (Crép.).

— — var. submuticus *Crép.* = B. brevisetus *Dmrt.*; III p. 128. — CALC. — **Ht** : Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Ixelles (Aigr.).

B. racemosus *L.*; III p. 129. — MARIT. — **Fl. occ.** : Lombartzyde, Knocke, Hazegras, le Zwyn (Bg.).

Dans l'Herbier du Jardin botanique de Bruxelles, M. Fr. Crépin a réuni au *B. racemosus* L. les échantillons étiquetés par Dumortier : *B. agraritus* Dmrt. [Kain. env. de Poperinghe] ; *B. affinis* Dmrt. [env. de Poperinghe] et *B. diffusus* Dmrt. [Ostende].

Le B. elongatus *Lej.* [an *Gaudin*] III p. 129 in obs. a aussi été indiqué à Jodoigne [ARG.-SABL. — **Bt**] par P. Michel ; à Contich [CAMP. — **A.**] et à Austruweel [POLD. — **A.**] par Van Haesendonck.

B. racemosus *L* et B. arvensis *L.*; III p. 129. — Ajouter chaque fois après la citation : *B. patulus Dmrt* ..... pro parte.

La var. *racemosus* Crép. a encore été indiquée dans CALC. — **N.** : entre Couvin et Mariembourg (Sdb.).

B. arvensis *L.*; III p. 129. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Ht** : Angre (Riomet). — ARG.-SABL. — **Bt** : Rouge-Cloître (March.) — CAMP. — **Lb.** : Zeelhem, Pael, Haelen (Ghys.), Maeseyck (Verh.). — **Bt** : Diest, Caggevinne-Assent, Schaffen, Sichem, Webbecom (Ghys.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.).

B. mollis *L.* var. molliformis *Crép.*; III p. 130. — MARIT. — **Fl. occ.** : entre Furnes et Nieuport (Dmrt.), Ostende (Mart.), Blankenberghe (Crép.).

— — var. nanus *Weigel* ex *Lej.* Rev. Fl. de Spa (1824) p. 24. — ARD. — **Lg.** (P. Mich.). — CALC. — **Lg.** : Verviers (P. Mich.). — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (P. Mich., Graminées de Belg. n. 226).

— — var. leptostachys Pers. fide *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 97. — CAMP. — **A.** : *Mortsel* (Vhd.). — POLD. — **A.** : *lunette d'Hérenthals* (Vhd.).

La forme *leiostachys* Crép. croît aussi à Villance [ARD. — **Lx.**] (Dolisy).

* Bromus patulus *Mert.* et *Koch*; III p. 131. — ARD. — **Lx.** : *Libin* (Dolisy). — CALC. — **Lg.** : Visé, Devant-le-Pont (Hdy), Ensival (Halin). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Ixelles* (Aigr.), entre Wilsele et Wygmael (Pq.). — **Fl. or.** : Calloo (Crép.).

B. arduennensis *Dmrt.*; III p. 131. — A la dernière ligne, ajouter : *Cogn.* in B. S. B. B. II p. 319.

— — var. villosus *Crép.*; III p. 132. — CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.). — **Lg.** : Amblève [Aywaille] (March.).

Brachypodium sylvaticum [*L.*] *Pal. Beauv.*; III p. 132. — ARD. — **Lx.** : Bouillon, Villance (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Vissoul, Oteppe (TD.). — CAMP. — **A.** : Vaerendonck (Ghys.).

B. distachyum [*L.*] *Pal. Beauv.*; III p. 133. — Ajouter : Desmazières [loc. cit.] l'a indiqué dans les champs des environs de *Gand*, indication plus que suspecte.

Nardus stricta *L.*; III p. 134. — CALC. — **N.** : Naninne, Malonne (Péters). — **Lg.** : Solières (Mans.), Gives, Tihange (Cluys.), Régissa [Vierset-Barse] (Barzin), Dalhem (Cogn.), Andoumont, Niaster (Bg.), Halinsart (ÉD., TD.). — **Ht** : Mons (Michot). — CAMP. — **Lb.** : Lanaeken, Pétersheim (Dumoulin). — **A.** : Lierre (P. et M.). — POLD. — **A.** : entre Berchem et Wilryck (Vhd.).

Lobium perenne *L.* var. cristatum *Dmrt.*; III p. 134. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Lg** : Hermalle-sous-Argenteau (March.), Andrimont (Poumay), Mont [Dison], Verviers (Fons. et Coll.). — CAMP. — **Fl. or** : Gand (Coem.).

— — var. tenue *Dmrt.*; III p. 135. — ARD. — **Lx** : Villance (Dolisy). — CALC. — **N.** : Rochefort (Crép.). — ARG.-SABL. — **Bt** : env. de Bruxelles (Mart.).

— — var. ramosum *Sm.*; III p. 135. — CALC. — **Lg** : Hallembaye (March.), Andrimont (Poumay), Verviers (Fonsn. et Coll.). — **A.** : Mortsel (Vhd.).

L. temulentum *L.*; III p. 135. — *Van Heurck.* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 409. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge), Villance (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Fl. occ.** : entre Ypres et Poperinghe (Van de Vyvere).

— — var. speciosum *Coss.* et *Germ.*; III p. 135. — L. lucidum *Dmrt.* — L. temulentum *L.* var. robustum et decipiens *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 91. — ARD. — **Lx.** : Namur (Bell.). — CALC. — **Lg** : Mangombroux (Lej.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Bruxelles (Scheidw.), Wilsele, entre Hérent et Kessel-Loo (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Beyssem, Rotselaer, Wesemael (Bg.). — **A.** : Hove, Contich (Vhd.).

— — var. gracile *Dmrt.*; III p. 136. — ARG.-SABL. — **Lb.** : St-Trond (Vhd.).

L. remotum *Schrank*; III p. 137. — CALC. — **N.** : Philippeville (Cogn.). — **Lg** : Devant-le-Pont (March.). — **Ht** : env. de Mons (Desm.). — ARG.-SABL. — **Lg.** : lire Freloux au lieu de Faloux.

Lepturus filiformis *Trin.*; III p. 137. — POLD. — **A.** : Polder du Kruisweg (Gilb.). — **Fl. or.** : Calloo (de Prins).

— — var. elatior *Baguet*; III p. 138. — A cette variété appartient le *L. filiformis* Trin., Crép. in Wirtg. Pl. exsicc. n. 1052, récolté à Nieuport (Crép.

Agropyrum repens (*L.*) *Pal. Beauv.*; III p. 138. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 408. — ARG.-SABL. — **Bt** : Wilsele. M. Baguet indique dans cette localité une sous-variété *hirsutifolium* Bg.

— — var. barbatum *Th. Dur.*; III p. 138. — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Cogn.).

A. junceum (*L.*) *Pal Beauv.*; III p. 138. — Van Haesendonck a indiqué cette espèce au bord de l'Escaut à la *Tête-de-Flandre* [POLD. — **Fl. or.**].

A. acutum [*DC.*] *Roem.* et *Schult.*; III p. 139. — POLD.? M. Fr. Crépin rapporte avec quelque doute, à cette espèce, l'*A. pungens*, récolté à Anvers et publié dans Cogn. et March., Les Glumacées de Belgique, sous le n° 159.

A. pungens [*Pers.*] *Roem.* et *Schult.*; III p. 139. — CAMP. — **Fl. or.** : [lim. avec POLD]. Exaerde (Pq.), Selzaete (Crép.). — *Obs.* M. Baguet, qui admet le nom d'*A. littorale*, en indique une var. *caesium* Baguet, à Knocke et au Zwyn et une var. *barbatum* Dmrt. à Middelkerke, Lisseweghe et Knocke.

Agropyrum caninum [*L.*] *Roem.* et *Schult.*; III p. 139. — JUR. — **Lx** : Orsenfaing (Bmr). — ARD. — **N.** : Rochehaut (Del.).

Hordeum secalinum *Schreb.*; III p. 140. — ARD. [indig. ?]. — **Lg.** : *Sart* (Lebrun). — CALC. — **Ht** : Nimy (Michot), Ellezelles (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Anderlecht (Aigr.). — CAMP. — **Lb.** : Schuelen (Ghys.). — POLD. — **A.** : Anvers (Mart.).

H. maritimum *L* ; III p. 140. — POLD. — **A.** : Austruweel (Gilb.).

H. murinum *L.*; III p. 141. — D'après M. Aigret, cette espèce serait R. ou nul aux env. d'Olloy [Calc. — **N.**]. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

Elymus europaeus *L.*; III p. 141. — CALC. — **N.** : Malonne (Péters). — Heure (Verh.). — **Lg.** : Soiron (Delrez). — ARG.-SABL. — **N.** : Mazy près Gembloux (Malaise).

E. arenarius *L.*; III p. 141. — Ajouter à l'Obs. : L'habitation de *Lillo* [Pold. — **A.**] donnée par Dekin est bien suspecte aussi.

JUNCACEAE.

Juncus Tenageia *Ehrh*; III p. 142. — JUR. — **Lx.** : Arlon, Habay, Grandvoir (Tin.). — ARD. — **Lx.** : Grupont (Grun). — **N.** : Malvoisin [vallée de la Houille] (Del.). — **Lg.** : Château-Fontaine [Louveigné] (Fons. et Coll.). — CALC. — **Lg.** : Andrimont (Poumay), Stambruges, Ellezelles (Michot). — CAMP. — **Lb.** : Lanaeken, Pétersheim (Dumoulin).

J. squarrosus *L.*; III p. 143. — JUR. — **Lx.** : Grandvoir (Crép.). — ARD. — **Lg.** : Joncken (Fons. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Ht** : Blaton, Grandglise (Bern.). — CAMP. — **Bt** : Elewyt (P. et M.). — *Obs.* L'indication de *Lathure* [CALC. — **Ht**] (Michot) est fort suspecte.

J. compressus *Jacq.*; III p. 143. — CALC. — **N.** · Olloy (Aigr.), Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.** : AC. [17 habit.]. — **Lb.** : Canne (Dumoulin). — **Ht** : Frasnes (Michot). — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, AC. (Geraets). — **A.** : Bornhem (P. et M.). — *Obs.* Le *J. Gerardi* de la Florule de Huy appartient également à cette espèce.

J. Gerardi *Loiscl.*; III p. 144. — POLD. — **A.** : C. (Vhd., V. d. Br.).

J. tenuis *Willd.*; III p. 144. — CALC. — **Lg.** ? *Nessonvaux ?, Fraipont ?, Magnée ?* (M. Mich.). — CAMP. — **A.** : Malines (Bag.), Lierre, Bonheyden (P. et M.).

J. filiformis *L.*; III p. 145. — CAMP. — **Lb.** : Stockroye, Curange (Th.), Kerchove [Bourg-Léopold] (Bg.), Schuelen (Ghys.), Pétersheim (P. Mich.). — **A.** : Gheel (Vhd.). — **Bt** : Beggynendyck (Dev.). — **A.** : Bonheyden (P. et M.). — **Fl. or.** : entre Aeltre et Ruysselede (Kx).

J. effusus *L.*; III p. 145. var. subglomeratus *DC.* Fl. Franç. III (1805) p. 163. — CAMP. — **Fl. or.** : env. de St-Nicolas (Coem.).

Obs. — M. Aigret aurait trouvé le *J. diffusus* Hoppe, à Hérenthals [CAMP. — **A.**]. A rechercher.

J. maritimus *L.*; III p. 146. — POLD. — **A.** : Santvliet (Gilb.). — **Fl. or.** : Assenede (Crép.). — **Fl. occ.** : vers Furnes (Dmrt.). — MARIT. — **Fl. occ.** : env. de Blankenberghe (Crép.), entre Blankenberghe et Heyst (de Dieud.), Heyst (Dev., Aigr.).

J. obtusiflorus *Ehrh.*; III p. 147. — CALC. — **Ht** : La Rau près Tournai (Dmrt.), — ARG.-SABL. — **Bt** : env. de Louvain (Rss). — CAMP. — **Lb.** : Boekryk, R. (Bamps et A. Geraets). — MARIT. — **Fl. occ.** : entre Furnes et Nieuport (Bmr.), env. de Blankenberghe et de Knocke (Coem., Crép.).

Ind. à vérifier : CAMP. — **Bt** : *Beggynendyck* (P. et M.). — **A.** : *Ramsel* (Dev.), *Lierre, Waelhem* (P. et M.).

J. pygmaeus *Rich.*; III p. 147. — Après Westmeerbeek ajouter : vers Westerloo.

J. sapinus *Moench*; III p. 147. — ARD. — **Lg** : Spa (Louv.). — CALC. — **N.** : Lustin (Dev.). — **Lg** : Ben-Ahin (Verhulst), Javaz (Barzin), Tihange, Clermont (Cluys.), Huy, Ombret (Maus), Abée-Scry (Wath.), Vierset, Bois de

Bailly (Cluys.). — **Ht** : Baudour, Casteau, St-Denis, Maizières, Masnuy-St-Jean (Mart.), Tourpes (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Coem., Rss), Uccle (Matagne). — CAMP. — **Bt** : Bergh (Matagne). — **Fl. or.** : Gand (Coem.).

Juncus sapinus var. uliginosus *Fries* ; III p. 148. — CAMP. — **Bt** : Aerschot (Th. et Wesm.). — **A.** : Lierre, Waelhem (P. et M.).

— — var. fluitans *Fries* ; III p. 148. — CALC. — **Lg.** : Bois du Bailly [Vierset-Barse], Huy (Mans.). — **Ht** : Erbisœul (Mart.), Virelles (Cogn.), Jurbize (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Coem.). — **Ht** : Buissenal (March.). — CAMP. — **Bt** : Meesthoven [Aerschot] (Dev.). — **A.** : Lierre (Piré). — **Fl. or.** : Melle (Coem.).

— — var. nigritellus *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 3 (1857) p. 634 ; J. Kochii *F. Schultz* in Pollichia XIII (1855) p. 32. — CAMP. — **Lb.** : Geuck (Dmrt.). — **Fl. or.** : Aeltre (De Keyser).

J. acutiflorus *Ehrh.* ; III p. 149. — Ajouter : J. aquaticus *Atl.* ; *Kicke* Fl. Bruxell. p. 156. — *Obs.* La forme à fl. vivipares a été trouvée à Bouillon et Villance [ARD. — **Lx.**] (Dolisy).

J. capitatus *Weig.* ; III p. 149. — CAMP. — **A.** : Schilde (Ern. Ghys.). — P. Michel a indiqué cette espèce dans CAMP. — **Lb.** : à " *Mechelen* ".

Luzula nemorosa [*Poll.*] *E. Mey* ; III p. 151. — ARG.-SABL. — **Bt** : Loxbergen (Ghys.), Forêt de Soignes (Carr. et Zwend.). — **Ht** : Leuze (Loch.).

— — var. rubella *Gaudin* ; III p. 151. — CALC. — **Ht** : Andrimont, Bilstain (Poumay), Renouprez (Fons. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Loxbergen (Ghys.).

L. silvatica [*Huds.*] *Gaudin* ; III p. 151. — CALC. — **Ht** : Thirimont (Michot). — CAMP. — **Lb.** : Mombeek [lim. avec Arg.-Sabl.] (Geraets), Beverloo (West.). — **A.** : Tongerloo (Vhd.).

L. multiflora [*L.*] *DC.* var. congesta [*Koch*] *Fr. Buchen.* ; III p. 152. — Au lieu de Luzula *Lej.* lire : Luzula congesta *Lej.* — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy), Samrée (Sdb.). — CALC. — **Lg.** : Filot (TD.). — CAMP. — **A.** : R. (V. d. Br.), Cuytenhove près Westerloo (Vhd.).

LILIACEAE.

Narthecium ossifragum [*L.*] *Huds.* ; III p. 153. — ABD. — **N.** : Cronchamps, 1 juillet 1857 (Grav.). — **Lg** : Jalhay, Membach (A. Donckier), Drossart (TD.), Hockay (Crép.), Hévremont (Fonsn. et Coll.). — CAMP. — **Lb.** : Lanaeken (Mathieu), Genck (Vdb.), Pétersheim (Dumoulin), env. du Camp de Beverloo (Len.). — **A.** : Brasschaet (Coem.).

Obs. — Un échantillon de cette espèce conservé dans l'Herb. du Jardin bot. de Bruxelles est accompagné de l'indication suivante " Dunes " (West. sec. Coem.), mais Coemans a sans doute fait erreur.

Colchicum autumnale *L.* ; III p. 154. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 373. — CAMP. — **A.** : Wilders (Herman). — **Fl. or.** : Gand (Coem.).

— — var. vernum *Dmrt.* ; III p. 154 ; avant Dmrt. intercaler : *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 304. — [Conf. B. S. B. B. XXI,2 (1883) p. 140].

Après *C. vernum* Schrank, ajouter : *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 133. — ARD. — **Lg.** : Polleur (Lej.). — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **Lg.** : Visé (HD.), Andrimont [vallée du ruisseau de Bilstain] (A. Donckier).

Anthericum Liliago *L.* ; III p. 155. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **Lg.** : Palogne (TD.), Limbourg (Th.), Mangombroux, Andrimont, Dardanelles [Verviers] (Laboulle), *Verviers* (Lej. in herb.], Aywaille (Bg.).

Gagea arvensis, au lieu de *Schult.....* III p. 155, lire : *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 140 ; *Schult.....* — ARG.-SABL. — **Lb.** : près Saint-Trond, Bilsen (P. Mich.). — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Gielen).

Obs. — Lejeune [Fl. Spa I p. 158] indique à Tournai, sous le nom de *Ornithogalum minimum* L. var. *acaule* DC. = *O. arveuse* Schult. var. *subacaule* Lej. Rev. Fl. Spa (1824) p. 67, une forme subacaule du type.

Nous croyons que c'est aussi le *G. arvensis* que Desmazière [Cat. pl. omis. (1823) p. 155] indique dans les *env. de Mons* sous le nom de *Ornithogalum minimum* L. Il en indique deux variétés : var. *bulbiferum*, avec le type ; var. *acaule* aux env. de Tournai d'après Hocquart.

Gagea sylvatica [*Pers.*] *Loud.* ; III p. 158. — CALC. — **N.** : Warnant, Malonne (Péters), Vezin (Simon), Troncourt (Det.), Frizet, Chaleux, château d'Ardenne (Dev.). — **Lg.** : Mons [Berwinne] (Hdy). — CAMP. — **A.** : entre Wilryck et Aertselaer (V. d. Br.).

Obs — Dans le Kickxia Belgica, cette espèce est indiquée à *Corbeek-Dyle* [ARG.-SABL. — **Bt**] sans nom de collecteur.

D'après *Lej.* et *Court.* Comp Fl. Belg. II p. 19 ; l'Ornithogalum luteum *Rouc.*, trouvé entre Alost et Lede [Rouc. Tr. pl. env. Gand, etc. p. 33 et Fl. N. Fr. I p. 278] appartient au G. arvensis *Schult.*

G. spathacea [*Hayne*] *Roem.* et *Schult.* ; III p. 157. Ligne 10, modifier et lire : *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 20-24 ; [B. S. B. B. II (1863) p. 271]. — Desmazières [Cat. pl. omis. p. 48] indique cette plante dans les *env. de Mons.* — ARG.-SABL. — **Ht** : Soignies (Hocq), Écaussines-Lalaing (Dmrt.).

Obs. 1. — Au sujet de l'habitation de Nivelles une intéressante note [in Herb. Hort. Brux.] de M. Dens porte " environs immédiats de la ville dans deux petits bois situés à une ½ lieue l'un de l'autre, l'un sur Nivelles, l'autre sur Petit-Rœulx ".

Obs. 2 — Dans l'Herb. du Jardin botanique de Bruxelles, cette espèce est indiquée par Thielens comme croissant à *Lubbeek* et *Binckom*, mais que valent ces renseignements ?

Allium vineale *L.* ; III p. 157. — ARG.-SABL. — **Lg.** : Pellaines (ÉD., TD.).

— — var. compactum *Lej.* et *Court.* ; III p. 157. — CALC. — **N.** : Dave (Bell.). — **Lg.** : Nasproué, Ensival, Wegnez (Fons. et Coll.). — CAMP. et POLD. — **A.** : env. d'Anvers, RR. (V. d. Br.).

A. sphaerocephalum *L* ; III p. 157. — CALC. — **N.** : Olloy (Aigr.), Waulsort (Decloet), Anseremme (Dev.), Walzin (Decloet), Yvoir (Crép.).

* A. Schoenoprasum *L.* ; III p. 158. — CALC. — **Lg.** : mur près du barrage de la Gileppe (Fonsn. et Coll.), Olne (M. Mich.).

A. oleraceum *L.* var. latifolium *Koch* ; III p. 158. — CALC. — **Ht** : Chimay (Dmrt.).

Obs. — Un échantillon à fl. rouges de cette espèce (var. *rubicundum* Dmrt), conservé dans l'Herbier de Dumortier, est accompagné de l'indication suivante " Dunes à Ostende et Mariakerke ".

A. carinatum *L.* ; III p. 149. — CALC. — **Lg.** : Sohan, 1838 (Lej. in herb. sub A. violaceo), Effacer la citation " *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 15 " et à la synonymie, après *A. flexum* W. et K., ajouter : *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 14.

L'*A. flexum* Waldst. et Kit. indiqué à Verviers par Foerster ne semble différée du type que par la couleur rose de ses fleurs [Conf. B. S. B. B. XIX² (1880) p. 65.

A. ursinum *L* ; III p. 159. — ARD. — **Lx.** : Botassart (Del.), Tellin (Péters). — **Lg.** : Polleur (A. Donckier). — CALC. — **Lx.** : Ou (Aigr.). — **N.** : Jemelle (Aigr.), Olloy (Aigr. et François). — **Lg.** : Montzen (A. Donckier), C. env. de Verviers (Lej.), Nasproué [Stembert] (Fonsn. et Coll.), Ensival (Delr.), Pepinster (Mlle de Pinto), Cornesse (HD , TD.). — **Ht** : Antoing (Michot), Angre (Riomet). — **Lb.** : Cortenaeken (Ghys.). — ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Alost (Fenn), env. de Paricke (Crép.). — POLD. — **A.** : *Anvers* (Vhd.).

Fritillaria Meleagris *L.* ; III p. 160. — Ajouter ; *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 160.

Tulipa sylvestris *L.* ; III p. 160. — Ajouter : Roucel [Fl. N. Fr. I p. 276] indique cette espèce *du côté d'Audenaerde* [ARG.-SABL. — **Fl. or.**] et Lejeune à Hamme [CAMP. — **Lb.**]. On l'a trouvé à Rumillies et vers 1856 il était CC. dans les champs à Orcq (Crép. Man. éd. 2).

Scilla bifolia *L.* ; III p. 161. — CALC. — **N.** : Dailly (Det.). — **Ht** : Virelles (Cogn.).

Scilla non-scripta [*L.*] *Hoffmannsegg* et *Link* ; III p. 161. — CALC. — **N.** : Arbre, Annevoie (Péters). — **Ht** : env. de Mons (Nyst), Blaregnies, Havré, St-Denis (Mart.), Ghlin (Len.), Quiévrain, Bois de Bon-Secours (Riomet). — POLD. — **A.** : *St-Bernard* (Vhd.).

La var. *albiflora* ; III p. 162 croit aussi à Havré (Mart.).

Ornithogalum umbellatum *L.* ; III p. 162. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Malonne (Péters). — **Lg.** : Rieudotte [Ben-Ahin] Wanhériffe [Couthuin] (C. Nat. And.), Ile Moncin (A. Donckier). — CALC. — **Ht** : Maisières (Mart.), Quiévrain (Riomet). — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Verh.), env. de Hasselt, AC. (Geraets). — **Bt** : Vilvorde (Wesm.). — **Fl. or.** : env. de Gand (Coem.).

— — var. angustiiolium *Crép.* ; III p. 162. — CALC. — **Ht** : Obourg (Mart.).

* O. nutans *L.* ; III p. 163. — CALC. — **Lx.** : Wellin (Dmrt.). — Dreissen a indiqué cette espèce dans les prés du château d'*Hill* [**Lb.**] mais nous ne trouvons pas d'endroit de ce nom en Belgique. — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 141.

O. pyrenaicum *L.* ; III p. 163. — ARD. — **Lx.** : Haut-Fays (Heury), Awenne (Péters). — CALC. — **Lx.** : Verdenne, Harzin, entre Ambly et Forrière (Crép.). — **N.** : Olloy (Aigr. et François).

Muscari botryoides [*L.*] *Mill.* ; III p. 164. — CALC. — **Lg.** : Stembert (Moreau), Theux (Monseur), Nessonvaux (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Bruxelles* (Scheidw.), entre Koekelberg et Laeken (Bmr). — CAMP. — **Bt** : Houthem, CC. (Wesm.). — **Fl. or.** : Gand (Scheidw.), Swynaerde, St-Denis-Westrem, Lokeren (Crép.). — POLD. — **A.** : Kiel (Len.).

Obs. — Un échantillon accompagné des mots " Ardenne, 1849 " et récolté par M. Fr. Crépin, se trouve dans l'Herbier du Jardin botanique. S'agit-il de la localité d'Ardenne ou de la contrée ainsi nommée.?

* M. racemosum [*L.*] *Mill.* ; III p. 164. — POLD. — **A.** : Dekin a indiqué cette espèce à *Wilryck* et *Berchem*.

* M. comosum [*L.*] *Mill.* ; III p. 165. — CALC. — **Lg.** : *Sougnez* (Lej.).

ASPARAGACEAE.

Asparagus officinalis *L.* ; III p. 165. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 380. — En dehors de la zone maritime et de la vallée de la Meuse, cette espèce a été vue à l'état largement subspontané au bord de l'Escaut au Kiel [POLD. — **A.**] (V. Hk), au Fort St-Hilaire [POLD. — **Fl. or.**] et dans les prairies d'Etbosch [CAMP. — **Fl. or.**] par M. Crépin et sur divers points de la vallée de la Vesdre (Lej.). — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. B. XII (1873) p. 409].

Ruscus aculeatus *L.* ; III p. 166. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 386. — [Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 116 et 146 ; *Fonsn.* et *Coll.* Fl. de Verv. p. 298. — ARD. — **Lg.** : *entre Sart et Jalhay* (Str.).

Dans la 2e éd. du Manuel, M. Crépin dit que le *Ruscus* aurait été trouvé entre *Jalhay* et *Hockay*, à *St-Roch* [ARD. — **Lg**] (München) et entre *Champlon* et *Laroche* [ARD. — **Lx.**]. — Plante douteuse pour la flore.

Maianthemum bifolium [*L.*] *Weber* ; III p. 166. — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, AR. (Geraets). — **Fl. occ.** : Tilleghem (V. de Poortere).

Convallaria majalis *L.* ; III p. 168. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 383.

Polygonatum officinale *All.* ; III p. 168. — Conf. *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 169. — CALC. — **Lg.** : Moha, *Kinkempois* (Éd. Morren). — **N.** : Yvoir Malonne (Barbier), désert de Marlagne (Péters).

P. verticillatum [*L.*] *All.* ; p. 168. — JUR. — **Lx.** : Habay-la-Vieille (Tin.). — CALC. — **N.** : Bure (Crép.), Boussut-en-Fagne (Det.). — **Lg** : Nasproué, entre Nasproué et Andrimont (Fonsn. et Coll.). — **Hf** : Michot indique cette espèce comme C. à la Haute Nimelette [?].

P. multiflorum [*L.*] *All.* ; III p. 169. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd, Belg. p. 385.

Paris quadrifolia *L.* ; III p. 169. — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, sur la rive gauche du Demer (Geraets). — [Conf. *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 484.

AMARYLLIDACEAE.

Galanthus nivalis *L.*; III p. 169. — ARG.-SABL. — **Lb.**: prés couverts *le long du Geer* (Lej.). — CAMP. — **Fl. or.**: Termonde, Grembergen (Crép.), Dacknam (Len.). — **A.**: Emblehem, Broechem (de Knyff).

Leucoium vernum *L.*; III p. 170. — CALC. — **Ht**: Tournai (Michot). — A l'*Obs.* ajouter: Ce renseignement est tiré de *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 7.

Narcissus Pseudo-Narcissus *L.*; III p. 371; *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 391. — CALC. — **Lg.**: Halleux (HD.). — **Ht**: Chercq (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Cortenaeken, Ransberg [Neerlinter] (Ghys.). — CAMP. — **Bt**: Becquevoort (Ghys.).

N. poeticus *L.*; III p. 171. — Lire: Thuin, Bois de Villers, Grandmetz (Michot), Chercq (Mariss.).

DIOSCOREACEAE.

Tamus communis *L.*; III p. 172. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 387. — Au lieu de Nederhauten lire: Nederhasselt et ajouter: Denderwindeke (Van Wild.). — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 176]. — CALC. — **N.**: Malonne, Marlagne (Péters). — **Ht**: Michot a indiqué cette espèce au *bois de l'Allement*, mais nous ne trouvons pas cette localité. — ARG.-SABL. — **Bt**: Berthem (Rss). — CALC. — **N**: Roly (Det.). — **Ht**: Angre (Riomet).

IRIDACEAE.

Iris Pseudo-Acorus *L.*; III p. 173. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 388.

ORCHIDACEAE.

Ophrys muscifera *Huds.*; III p. 173. — CALC. — **N.**: Hamerenne (Crép.). — **Lg.**: Embourg (HD.), Chapelle-St-Roch [München] (Poumay), Soiron (Delr.), Forêt (M. Mich.), Ciply, Baudour (Michot), Maisières (Mart.), Antoing (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: entre Gelinden et Heers (Vdb.).

O. fuciflora *Reichb.*; III p. 174. — Une forme monstrueuse de cette espèce a été trouvée à Han-sur-Lesse par Melle Véro [Conf. B. S. B. B. XVIII, 2 p. 31].

O. apifera *Huds.*; III p. 174. — Ajouter: O. insectifera *L.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 132 et après Baudour, lire (Desm.). — CALC. — **Lx.**: Wellin (Crép.). — **N.**: St-Remy, Anseremme (Crép.), Marche-les-Dames (Barb.). — **Ht**: Ciply (Michot), Sirault (Mart.).

Orchis Morio *L.*; III p. 176. — CAMP. — **A.**: Rethy (Rss).

— — var. athensis *Dmrt.*; III p. 176. — Au synon. Serapias atheusis *Lej.*, ajouter: *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 195.

O. Rivini *Gouan*; III p. 176. — CALC. — **Ht**: Angre (Loch.). — L'Orchis trouvé à Antheidt, par Ch. Morren, appartient à l'O. purpurea *Huds.* [Conf. III p. 177].

O. purpurea *Huds.*; III p. 177. — CALC. — **N.**: St-Remy (Baesen), Roly (Det.). — **Lg.**: *Sohan*, 1 pied en 1880 (Monseur). — ARG.-SABL. — **Lb.**: entre Gelinden et Heers (Vdb.).

O. ustulata *L.*; III p. 177. — CALC. — **Lg**: Halleux (HD.). — Ajouter: *Obs.* 2. Cette espèce se présente parfois à fl. doubles [*Crép.* in B. S. B. B. VI p. 192-95].

O. coriophora *L.*; III p. 178. — CALC. — **Lg.**: près Mont [Dison] (Lej.). — CAMP. — **Lb.**: Haelen, Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Webbecom (Ghys.).

O. mascula *L.*; III p. 178. — *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 393. — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Renaix (Puiss.). — **Ht**: Lanquesaint (Crép.).

M. H. Donckier a observé à Embourg [CALC. — **Lg.**] la forme à fleurs blanches [albiflora] de cette espèce.

O. laxiflora *Lam.*; III p. 178. — Ajouter aux localités douteuses du Hainaut: *Angre* (Normand).

Orchis palustris *Jacq.*; III p. 179. — La plante indiquée sous ce nom à *Mons*, par Desmazières, est douteuse.

O. maculata *L.* var. albicans *Marchand*; III p. 179. — CALC. — **Lg.**: Vierset (Mans.). — CAMP. — **Bt**: Thielt-N.-D. (Ghys.).

O. latifolia *L.* var. incarnata *Crép.*; III p. 180. — JUR. — **Lx.**: env. de Stockem (Crép.). — ARD. — **Lx.**: Sampont (Crép.), Villance, Warinsart [Bras] (Dolisy). — **Lg.**: entre Drossart et Jalhay [comm. de Membach], Jalhay (A. Donckier). — CALC. — **Lg.**: Moresnet (TD.). — CAMP. — **Fl. or.**: Ste-Marguerite, Moerbeke (Crép.).

Aceras anthropophora [*L.*] *R. Br.*; III p. 180. — CALC. — **Lg.**: Flémalle-Haute (U. Gramme). — **Ht**: *Cour* près Ham-sur-Heure [1823, Desm.; Van Bast.).

Loroglossum hircinum [*L.*] *L. C. Rich.*; III p. 181. — CALC. — **Ht**: *St-Denis* (Michot fide Crép.).

Herminium Monorchis [*L.*] *R. Br.*; III p. 182. — A. l'*Obs.* dernière phrase, ajouter: et a été indiquée à tort dans la *Flandre orient.* par Van Hoorebeke.

Coeloglossum viride [*L.*] *Hartm.*; III p. 183. — JUR. — **Lx.**: Prouvy (Grav.). — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge), Hatrival (Dolisy). — CALC. — **N.**: Gribelle (Crép.), Doissche (Aigr.), Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.**: Andrimont, Limbourg, Baelen (A. Donckier). — **Ht**: bois de *la Thure* (Michot), *Vezon* (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Linkebeek (Robie). — **Ht**: Ath (Hocq.), Mombeek (Geraets). — CAMP. — **Bt**: Winghe-St-Georges (Ghys.).

Gymnadenia conopsea [*L.*] *R. Br.*; III p. 184. — ARG.-SABL. — **Bt**: Lubbeek (Ghys.), Wawre (Dek.). — **Lb.**: Mombeek (Geraets). — **Fl. or.**: Wetteren (Scheidw.).

— albida [*L.*] *R. Br.*; III p. 184. — CALC. — **Lg.**: [lim. avec ARD.] vers *Limbourg* et *Ensival* (Lej.).

Platanthera bifolia [*L.*] *Reichb.*; III p. 185. — Ajouter: *Cogn.* in B. S. B. B. II p. 381, V p. 245, X p. 63-64. — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AR. (Geraets).

P. montana [*Schmidt*] *Reichb. f.*; III p 185. — Ajouter: P. bifolia [*L.*] *Reichb.* var. — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 133. — POLD. — **A.**: Wilmarsdonck (V. Hk).

Obs. — M. Geraets a eu observé à Cortessem et Zonhoven une forme à larges feuilles ovales.

Cephalanthera rubra [*L.*] *L. C. Rich.*; III p 186. — Lire: XXIII, 2 (1884) p. 96 et ajouter: XXXVI, 2 (1897) p. 169 lire aussi: Scrapias ensifolia *Murr.*

C. longifolia [*Scop.*] *Fritsch*; III p. 186. — CALC. — **N.**: Nismes (Aigr. et François). — JUR. — **Lx.**: supprimer Orval.

C. grandiflora [*L.*] *Babingt.*; III p. 187. — CALC. — **N.**: Andenne (C. Nat. And.), Malonne, Marlagne (Péters). — **Lg.**: Huy (Hdy), Modave (Louv.), Remersdael (Hdy). — ARG.-SABL. — **Lb.**: entre Gelinden et Heers (Vdb.).

Epipactis palustris *Crantz*; III p. 187. — CALC. — **Ht**: *Charleroi* (Michot). — **Lg.**: Welkenraedt (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Bt**: Lubbeek (Ghys.). — CAMP. — **Lb.**: Zeelhem (Ghys.).

E. latifolia *All.*; III p. 188. — ARG.-SABL. — **Lb.**: Stevoort (Geraets). — **Bt**: Meysse (Bg.). — CAMP. — **A.**: Lierre, Bornhem (P. et M.).

Spiranthes autumnalis *L. C. Rich*; III p. 190. — CALC. — **Lg**: Lamalle (Dijon), La Tolle (Jacob), Villers-le-Temple (Wath.), vallée du ruisseau de Goesnes (Mans.), Montzen (Vdb.), Louveigné [lim. avec Ard.] (Delr. et Halin). — **N.**: env. d'Andenne (Wesm.). — **Lb.**: Canne (Dumoulin). — ARG.-SABL. — **Bt**: Glabbeek-Suurbemde (Ghys.). — CAMP. — **Lb.**: Mombeek (Vdb.), Herck-St-Lambert, Curange (O. Geraets), Kermpt (Heck.), Donck, Lummen (Ghys.). — **Bt**: Caggevinne-Assent (Ghys.).

S. aestivalis *L.* pr. p.; III p. 190. — Ligne 11, lire: B. S. B. B.... XII p. 22 et 35.

Listera ovata [*L.*] *R. Br.*; III p. 191. — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AC. dans les bois de la rive gauche du Démer (Geraets). — [Conf. B. S. B. B. V p. 254].

Neottia Nidus-Avis [*L.*] *L. C. Rich.*; III p. 191. — JUR. — **Lx.**: St-Mard (Crép.). — ARD. — **N.**: Olloy (Aigr. et François). — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: St-Servais (Bell.), Malonne (Péters). — **Lg.**: Ougrée (HD.), Vieux-Ville (TD.), Avistère (HD., HF.), Brialmont, Colonster, Embourg (HD.), Angleur (HF.), Kinkempois (HD.), Membach (A. Donckier), Pepinster, Halinsart (TD.), Colonheid [Fraipont] (M. Mich.), Beaufays (HD.), Chèvremont (H. Bourgeois). — **Ht**: Angre (Loch.), *Bon-Secours* (Hécart). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Loxbergen (Ghys.). — **Ht**: bois près d'Ath (Hocq). — **Bt**: Ganshoren (Douret ?).

Malaxis paludosa [*L.*] *Sw.*; III p. 192. — ARD. — **Lx.**: entre Libramont et Sampont (Loch. et Troch). — CALC. — **Ht**: marais près de *Binche*? (Desm. Pl. omis. p. 50). — CAMP. — **Lb.**: Lillo-St-Hubert (Vdb.). — **A.**: entre Raevels et Turnhout (V. d. Br.).

Liparis Loeselii [*L.*] *L. C. Rich.*; III p. 193. — Ajouter: *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 102-04.

Corallorhiza innata *R. Br.*; III p. 193. — Ajouter: *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 99-102.

MYRICACEAE.

Myrica Gale *L.*; III p. 194. — Gale belgica *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 10. — JUR. — **Lx.**: entre Toernich et Stockem (Pq. in B. S. B B. XXIV, 2 p. 133). — ARD. — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt (Moreau et Crép.), Lanaeken, Pétersheim (Dumoulin), Kinroy (Sdb.). — **A.**: Lierre (Nyst), Raevels, Gierle, Vosselaer, Broekzyde, bords du Liereman, Berbroek (Ghys.). — **Fl. occ.**: Welling? (Crép.), Tilleghem (V. de Poortere), Lophem, St-Michel (Loch. et Troch).

SALICACEAE.

Salix aurita *L.* var. microphylla *Anders.*; III p. 197. — ARD. — **Lg.**: Niaster (Bg.). — CAMP. — **Bt**: Muysen (Wesm.).

Espèce polymorphe. — Un échantillon récolté "in agro leodiensi" et gardé dans l'herbier de Lejeune [maintenant au Jard. bot. de Bruxelles] est accompagné des mots *S. aurita* L. var. *ambigua* Lej. Revue = *S. arduenna* Dmrt.

Une forme androgyne de ce *Salix* a été indiquée dans CAMP. — **Lb.**: à Curange et Genck (Géraets).

S. caprea *L.*; III p. 197 in obs. Ajouter: B. S. B. B. XXVI, 2 (1887) p. 17.

S. repens *L.*; III p. 198. — JUR. — **Lx.**: Arlon, Étalle, Vance (Tin.). — CALC. — **N.**: Walcourt (Desm.). — **Lg**: [lim. avec ARD.], Theux (Herb. Lib.). — **Ht**: Thuin, Walcourt (Desm.), Jurbise, Mons (Michot), Casteau (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: La Hulpe (Bmr). — **Ht**: Blicquy (Michot). — **Fl. occ.**: Gheluvelt (Desm.). — CAMP. — **Fl. or.**: près Gand (Desm.).

Obs. — La var. *argentea* [Sm.] Dmrt. est indiquée à Genck [Camp. — **Lb.**] (Bamps) et la var. *dunarum* Wesm., (qui n'est qu'une variation légère du type) à Ostende (Herb. Hort. Brux.).

S. viminalis *L.*; III p. 199. — ARD. — **Lx.**: Les Hayons, entre Bouillon et Dohan (Del.), Fays-les-Veneurs (Grav.). — **N.**: Membre (Del.).

A l'*Obs.* ajouter: C'est sans doute cette variété que M. le R. P. Pâque indique dans Camp. — **A**: à Papenbrugge sous le nom de *S. viminalis* L. var. *tenuifolia* Pâque [B. S. B. B. XIX (1880) p. 21].

S. rubra *Sm.*; III p. 200. — CALC. — **Lx.**: Petit-Bomal, en amont de Durbuy (Crép.), Nessonvaux (P. Mich.), Thier-de-Hansez [Olne] (M. Mich. et Rem.). — **N.**: Vignée, entre Rochefort et Éprave (Crép.). — **Lg.**: Logne, Sy (Crép.), Colonster (Court.), pays de Liége (P. Mich.).

On a trouvé cette espèce sur les bords de l'Escaut à Swynaerde (Scheidw.) et à Heusden (Crép.) et sur ceux de la Dendre à Nederswalm (Crép.).

Salix Seringeana *Gaudin*; III p. 200. — ARD. — **Lx.**: Dohan (Del.). — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — **Lg.**: entre Clermont et Aubel, env. de Verviers, Petit-Rechain (Lej.), Nessonvaux (P. Mich.). — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AC. (Geraets). — **Bt**: Vilvorde, Trois-Fontaines (Wesm.). — **Fl. or.**: env. de Gand (Scheidw.), Loo Christy (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Ostende (Wesm.).

† S. cinereo × caprea *Wimm.* [*Wesm.* in B. S. B. B. III (1864) p. 101]. Bois humides. — CAMP. — **Bt**: Vilvorde, Melsbroeck, Peuthy (Wesm.).

† S. cinereo × repens *Wimm.* [*Wesm.* in B. S. B. B. III (1864) p. 106]. Bruyères, bords des chemins. — CAMP. — **A.**: Bonheyden (Wesm.).

† S. aurito × caprea *Wimm.* [*Wesm.* in B. S. B. B. III (1864) p. 102]. Bois. — CAMP. — **Bt**: Peuthy, Bergh (Wesm.). — **A.**: Bonheyden (Wesm.).

Obs. — Delogne a récolté à Felenne [Ard. — **N.**] un Salix qu'il rapportait, peut-être avec raison, au *S. aurita* × *purpurea* Wimm. — A réétudier.

† S. repenti × aurita *Auersw.* [*Wesm.* in B. S. B. B. III (1864) p. 105]. JUR — **Lx.**: Prouvy (Wesm.). — CAMP. — **Bt**: Parc à Elewyt (Wesm.).

† S. repenti × caprea *Auersw.* [*Wesm.* in B. S. B. B. III (1864) p. 106]. Bois, bords des chemins. — CAMP. — **Bt**: Elewyt (Wesm.).

† S. aurito × cinerea *Wimm.* [*Wesm.* in B. S. B. B. III (1864) p. 103]. CAMP. — **Bt**: Bergh, Campenhout (Wesm.).

CUPULIFERACEAE.

Corylus Avellana *L.*; III p. 201. — Lejeune a récolté à Verviers une forme de cette espèce publiée, dans le Choix de pl. n. 819, sous le nom de *C. tubulosa* Lej. Une autre forme inédite, est classée dans son herbier sous le nom de *C. microphylla* Lej. et provient de l' "Ardenne".

Betula pubescens *Ehrh.* var. vestita *Wesm.*; III p. 203. — Ajouter: Avec le type.

Alnus incana [*Roth*] *Willd.*; III p. 203. — CAMP. — **A.**: Westerloo (Vhd.).

Fagus sylvatica *L.*; III p. 203. — CAMP. — **A.**: Nazareth, Ooethoven (Pq.).

Quercus sessiliflora *Sm.* var. pubescens *Crép.*; III p. 204. — CALC. — **N.**: Rochefort (Aigr.). — [Conf. *Devos* in B. S. B. B. IX (1870) 346].

ULMACEAE.

Ulmus pedunculata *Foug.*; III p. 205. — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: St-Hilaire, Matagne-la-Petite (Aigr. et François).

Cette espèce, en dehors de la partie montueuse du pays, est toujours plantée. Dans ces conditions, elle croit à Vaerendonck [CAMP. — **A.**] (Vhd.) et à Heusden [CAMP. — **Fl. or.**] (Crép.).

URTICACEAE.

Parietaria ramiflora *Moench*; III p. 207. — Ajouter aux synon.: P. judaica *L.* pr. p.; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 54; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 24. — CALC. — **N.**: Namèche (Dev.). — **Lg.**: Mangombroux (Sdb.), Ensival (Lej., March.), Goffontaine, Prayon (M. Mich.). — **Ht**: Autreppe (Lelièvre). — CAMP. — **A.**: Rupelmonde (Len.), Damme (Coem.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport (Dmrt.).

P. erecta *M.* et *K*; III p. 207. — CALC. — **N.**: Andenne (C. Nat. And.), Andenelle (Simon et Aigr.), Resteigne (Dolisy). — **Lg.**: Ensival (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Glabbeek-Sunrbemde (Ghys.), abbayes d'Aywiers et de Villers (Dand.). — CAMP. — **Lb**: Maeseyck (Dumoulin). — **Bt**: Bergh, Grimberghe (Wesm.), Averbode (Vhd.).

POLYGONACEAE.

Rumex Hydrolapathum *Huds.*; III p. 509. — ARD. — **Lx.**: *Villance* (Dolisy). — CALC. — **N.**: Mariembourg (Aigr. et François).

Rumex maximus *Schreb.*; III p. 209. — Ajouter: Conf. *Van Bastelaer* in B. S. B. B. VI (1867) p. 369-80.

*R. Patientia *L.*; III p. 211 in obs. — Ajouter: et se rencontre subspontané.

R. conglomeratus *Murr.*; III p. 211. — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy).

R. obtusifolius *L.*; III p. 211. — Ajouter: R. acutus *All.* [non *L.*]; *Kickx* Fl. Brux. p. 159].

— — var. sylvestris *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 17. — R. sylvestris *Wallr.*; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 370. — In agro Verviano, raro (Lej.).

R. limosus *Thuill.*; III p. 211. — CALC. — **Lg.**: introd. sur les graviers à l'Ile Adam [Verviers] (Fonsny et Coll.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Heyst (Bg.).

R. maritimus *L.*; III p. 211. — CALC. — **Ht**: Blandain (Bern.), Montignies-sur-Roc (Hécart). — ARG.-SABL. — **Bt**: Villers-la-Ville (Heck.). — **Ht**: Isières (Fontaine).

R. scutatus *L.*; III p. 213. — CALC. — **Ht**: Chimay, Tournai (Desm.).

Polygonum aviculare *L.* var. littorale *Mert.* et *Koch*; III p. 214. — MARIT. — **Fl. occ.**: Knocke (Dmrt.).

— — var. erectum *Lej.* et *Court.*; III p. 214.
P. monspeliense *Thuill.*; *Bell.* Fl. Namur p. 220. — CALC. — **N.**: env. de Namur, C (Bell.).

— — var. angustifolium *Nob.*
P. angustatum *Bell.* Fl. Nam. (1855) p. 220. — CALC. — **N.**: env. de Namur, AC. (Bell.).

P. mite *Schrank*; III p. 214. — Après le synon. P. laxiflorum *Weihe*..... ajouter: *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 372 et comme autre synonyme: P. Braunii *Lej.* et *Court.* Choix de pl. n. 431. — **N.**: Haillot (C. Nat. And.). — **Lg.**: Verviers (Lej.). — **Ht**: Marchipont, Quiévrain, Angre (Riomet). — CAMP. — **Bt**: Rotselaer (Pq.). — **A.**: Oosthoven (Pq.).

P. minus *Huds.*; III p. 215. — CAMP. — **A.**: Oosthoven (Pq.).

P. lapathifolium *L.* var. nodosum *Lej.* et *Court.*; III p. 217. — CALC. — **Ht**: St-Denis (Mart.), Angre (Riomet).

— — var. incanum *Lej.* et *Court.*; III p. 217. — CALC. — **Ht**: Angre (Riomet).

P. Bistorta *L.*; III p. 217. — CALC. — **Lx.**: Roy (Aigr.). — **Ht**: Chimay (Hocq.), Frasnes (Michot), Montignies-sur-Roc (Lelièvre). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Brusthem (Vdb.), Pael, Herck-la-Ville (Ghys.). — **Bt**: Uccle (Carr. et Zwend.), Orsmael (Th.). — **Ht**: Lessines (Michot), Mainvault (Hocq.). — CAMP. — **Bt**: Webbecom, Becquevoort (Ghys.). — **A.**: Wyneghem, s'Gravenwezel (Ern. Ghys.), Broekzyde, Vosselaer (Pq.).

P. Convolvulus *L.*; III p. 218. — Bilderdykia Convolvulus *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 18.

P. dumetorum *L.*; III p. 218. — Bilderdykia dumetorum *Dmrt.* loc. cit. — JUR. — **Lx.**: Clairefontaine, Chenois, St-Mard, Virton (Even).

ILLECEBRACEAE.

Scleranthus perennis *L.*; III p. 219. — CALC. — **N.**: Malonne (Péters). — **Lg.**: Hallembaye (Hdy). — CAMP. — **Lb.**: Linckhout (Ghys.). — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. B. HVI (1877) p. 111].

S. annuus *L.*; var. hibernus *Reichb.*; III p. 220. — Ajouter: S. annuus *L.* var. biennis *Crép.* Man. éd. 3 (1874) p. 124. — ARD. — **Lg.**: La Gleize (Hdy). — ARG.-SABL — **Lg.** [lim. avec Calc.] Entre Houtain-St-Siméon et Heure-le-Romain (Hdy). — CAMP. — **A.**: Vosselaer (Pq.).

Corrigiola littoralis *L.*; III p. 220. — CAMP. — **Bt**: Perck (Ghys.). — **A.**: Veerle Ghys.), Schooten, Halle (Rss), Lokeren, Zeverdonck, Stokt (Pq.), Santhoven (Rss), Wawre-Ste-Cathérine (P. et M.).

Herniaria hirsuta *L.*; III p. 221. — ARG.-SABL. — **Bt**: Stalle (Kx). — CALC. — **Lg.**: décombres à Lambermont (Halin).

H. glabra *L.*; III p. 221. — JUR. — **Lx.**: Berchiwé (Even). — CALC. — **N.**: Andenelle, Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.**: Hermalle-sous-Argenteau, Lixhe (Hdy), Hamoir (M. Mich. et Rem.). — CAMP. — **A.**: Contich (Van Heurck et De Beuck.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 204].

CARYOPHYLLACEAE.

Spergularia segetalis [*L.*] *G. Don*; III p. 223. — CALC. — **Lg.**: Magnée, Deigné (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Meldert (Crép.).

Spergula Morisonii *Bor.*; III p. 225. — Ind. inexacte: *Chimay* (Michot).

S. arvensis *L* var. maxima *Mert.* et *Koch*; III p. 225. — CALC. — **Ht**: Kain (Dmrt.).

Stellaria nemorum *L.*; III p. 226. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge). — CALC. — **Lg.**: Oupeye (Hdy), Argenteau (March.), Berwinne de Mortroux au Val-Dieu (Hdy et March.), Glons (Hdy), Esneux (HD., TD.), Colonster (Louv.), Limbourg (A. Donckier), Nessonvaux, Fraipont (TD.), Chaudfontaine (Hdy, Bg.), Chênée (Louv.). — **N.**: Lionfontaine [Andenne] (C. Nat. And.). — **Ht**: *Fontaine-Valmont* (Michot) — ARG.-SABL. — **Lg.**: Heure-le-Romain [lim. avec Calc.] (Hdy).

S. media *L.* var. neglecta *Mert.* et *Koch*; III p. 227. — POLD. — **A.**: env. d'Anvers (Vhd.).

S. uliginosa *Murr.*; III p. 229. — Ajouter: S. Alsine *Hoffm.*, *Michot* Fl. du Hain. p. 154. — POLD. — **A.**: Berchem (Vhd.).

S. palustris *Ehrh.*; III p. 230. — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Meldert (Crép.). — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AR. (Geraets). — **Fl. occ.**: Bruges (V. de Poortere). — **A.**: Broekzyde, Schoorvoort (Pq.). — **Fl. or.**: Clappel-Straat (Crép.).

— — var. Dilleniana [*Mert.* et *Koch*] *Blytt*; III p. 230. — CALC. — **Lg.**: Gemmenich (Hdy).

Cerastium glomeratum *Thuill* var. apetalum [*Lej.*] *Fenzl.*; III p. 231. — CALC. — **Lg.**: Magnée (Str.). — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 178].

C. pumilum *Curt.*; III p. 232. — Entre CAMP. et Crép. intercaler: R. et ajouter: **Bt**: Schaffen, Webbecom (Ghys.). — **A.**: Broekzyde (Pq.).

— — var. litigiosum [*Koch*] *Gren.*; III p. 232. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge). — CALC. — **N.**: Han-sur-Lesse, Freyr (Crép.). — [Conf. *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 68].

— — var. pallens [*Koch*] *Th. Dur.*; III p. 232. — CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.).

Holosteum umbellatum *L.*; III p. 233. — CALC. — **N.**: Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.**: Ougrée, Chartreuse, Ile Moncin (HD., ÉD., TD.), Fraipont (M, Mich.), Vaux-sous-Chèvremont (Hdy), Ayeneux (Str.). — **Ht**: Angre (Riomet).

Moenchia erecta [*L.*] *Gaertn.*; III p. 234. — CALC. — **N.**: lire: Jamagne, Sautour (Cogn.), Malonne (Péters). — **Lg.**: Hodchamps, Adseux (Bg.). — **Ht**: Fourbechies, Froidchapelle (Hdy). — CAMP. — **Lb.**: Donck, Pael (Ghys.). — **A.**: Veerle (Ghys.).

Sagina nodosa [*L.*] *Fenzl*; III p. 235; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 12. — JUR. — **Lx.**: Freylange, Arlon (Tin.). — CALC. — **Lg.**: Mortroux (Hdy). — **Ht**: Erquelines (Michot).

S. ciliata *Fries*; III p. 235. — Au lieu de Maisny, lire: Masnuy et ajouter à la synonyme: *S. patula* Jord. — CALC. — **Lg.**: Petit-Rechain (Delr. et Halin). — CAMP. — **Bt**: Aerschot, Langdorp (Bg.). — **A.**: entre Turnhout et Schoorvoort (Pq.).

S. procumbens *L.* var. intermedia *Mart.*; III p. 237. — CALC. — **Lg.**: Basse-Hermalle (Hdy et March.).

Moehringia trinervia [*L.*] *Clairv.*; III p. 239. — POLD. — **A.**: Merxem, Deurne, Berchem (Vhd.).

Agrostemma Githago *L.*; III p. 240 var. minor [*M. Mich.*] *Nob.*

Lychnis Githago *L.* var. — *M. Mich.* Fl. de Nessonv. (1877) p. 42. — CALC. — **Lg.**: Haute-Fraipont (M. Mich.).

Viscaria vulgaris *Roehl.*; III p. 240. — CALC. — **N.**: Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.**: entre Palogne et Vieux-Ville (TD.), Nessonvaux (Bg.), Belle-Roche [Douflamme] (HD.).

Silene venosa [*Gilib.*] *Aschers.*; III p. 241. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge).

— — var. pubescens [*DC.*] *Gürke*; III p. 241. — CALC. — **Lg.**: Glous (Hdy).

Obs. — Au *S. venosa* appartient sans doute aussi le *S. suboccultata* Jord. et Fourr. décrit dans le Breviar. pl. novar., Fasc. I (1866) p. 5 et indiqué à Aerschot, sans nom de collecteur.

S. conica *L.*; III p. 242. — ARG.-SABL. — **Bt**: entre Parc et Bierbeek (Pq).

S. gallica *L.*; III p. 242. — CALC. — **Lg.**: Fraipont, St-Hadelin (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Webbecom [lim. avec Camp.] (Ghys.). — CAMP. — **Lb.**: Quaed-Mechelen (Ghys.). — **Bt**: Diest (Ghys.), Langdorp, Sichem (Bg. et Ghys.), Averbode, Testelt, Thielt-N.-D. (Ghys.). — **A.**: Veerle (Ghys.).

— — var. anglica *Mert.* et *Koch*; III p. 243. — CALC. — **Lg.**: Charneux-Fraipont (M. Mich. et Remacle). — CAMP. — **A.**: Broekzyde, Papenbrugge (Pq.).

Obs. — Van Beneden a indiqué par erreur le type à Waelhem [CAMP. — **A.**].

*S. dichotoma *Ehrh.*; III p. 243 in obs. — CALC. — **Lg.**: Nessonvaux, Olne, Fraipont (M. Mich.), Halinsart [Fraipont] (Soc. bot. de Nessonv.), env. de St-Hadelin (M. Mich. et Remacle). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ixelles (capt. De Bosschere). — CAMP. — **Lb.**: Maeseyck (Verh.). — **Fl. or.**: Meirelbeke (Scheidw.). — Conf. B. S. B. B. XXI,2 (1882) p. 136.

S. Armeria *L.*; III p. 243. — Subspontané: ARD. — **Lg.**: Spa (Foerst.). — CALC. — **Lg.**: Chokier (TD.), Liége (ÉD., TD.), Ile Moncin (TD., A. Maréchal), entre Visé et Mouland (March.), Colonster (ÉD., Firket), Prayon (HD.), Chaudfontaine (Firket), Chaineux [Fraipont] (M. Mich.). — **Ht**: Tournai (Michot).

Obs. — A la note de la page 344 au lieu de Chèvremont, lire: Hèvremont.

S. nutans *L.*; III p. 244. — CALC. — **Ht**: Roisin (Loch.).

Cucubalus baccifer *L.*; III p. 243 in obs. — Cette espèce a aussi été indiquée à *Ghlin* (Michot).

Melandryum diurnum [*Sibth.* et *Sm.*] *Dmrt.*; III p. 245. — CAMP. — **A.**: entre Lokeren, Vosselaer et Gierle (Pq.).

La var. à fl. doubles [fl pleno] a été trouvée à Pollinchove [**Fl. occ.**] (Van de Vyvere).

M. noctiflorum [*L.*] *Fries*; III p. 246. — CALC. — **Lg.**: Hansez (M. Mich. et Remacle) — ARG.-SABL. — **Bt**: Haeren (Guelton). — CAMP. — **Bt**: Diest, Schaffen, Webbecom (Ghys.). — [Conf. *Thiel.* Acquis. Fl. Belg. I p. 63].

Gypsophila muralis *L.*; III p. 246. — JUR. — **Lx.**: Harnoncourt, Latour (Gilson). — ARD. — **N.**: Vresse (March.). — **Ht**: Beauwelz (Lec.). — CALC. — **Lg.**: Visé (Hdy). — ARG.-SABL. — **Lb.**: entre Herck-la-Ville et Haelen (Ghys.). — **Bt**: Wawre (Jossart). — CAMP. — **Bt**: Caggevinne-Assent, Schaffen, Montaigu (Ghys.). — **A**: Bonheyden (Dek. et Passy).

Tunica prolifera [*L.*] *Scop.*; III p. 247. — CALC. — **N.**: Rivière (Péters). — CALC. — **Lg.**: Sclessin (HD.), *Liége* (HF.), Ile Moncin (A. Maréchal), Limbourg, Halloux (A. Donckier), Hèvremont (Fonsn. et Coll.), Gomsé (TD.), Prayon (HD.). — **Lb.**: Montagne St-Pierre (Dumoulin).

Dianthus Armeria *L.*; III p. 248. — CAMP. — **Bt**: Caggevinne-Assent (Ghys.).

D. Carthusianorum *L.*: III p. 249. — CALC. — **N.**: Wanlin (Dolisy). — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. R. XX,2 (1881) p. 89].

Dianthus deltoides *L.*; III p. 249. — ARD. — **N.** : entre Petite-Chapelle-Bernard et le Brutg (Cardot). — CALC. — **Lg.** : Gemmenich (Foerster). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Louvain* (Rouc. fide Desm.).

Obs. — Le *D. glaucus* L., que les uns considèrent comme identique au *D. deltoides* et d'autres en font une variété, est indiqué par Michot [Flor. du Hainaut p. 151] sur *le chemin d'Enghien à Masnuy.*

Vaccaria segetalis [*Neck.*] *Garcke*; III p. 248. — CALC. — **N.** : Bonneville, Samson, Contesse (C. Nat. And.), Villers-deux-Églises, Philippeville, Vodecée (Cegn.). — **Lg.** : Tihange (Mans.), Andrimont, entre Chaineux et Battice (Poumay), Verviers (Fonsny et Coll.), Soiron (Delr.), *Remouchamp, Aywaille* (Lebrun). — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 366].

Saponaria officinalis *L.*; III p. 250. — ARD — **Lg.** : Spa (Bg.).

Obs. — Une forme à fl. doubles [fl. pleno] croit au ravin de Rouvroy [Bonneville] (C. Nat. And.).

AMARANTACEAE.

*Amarantus retroflexus *L.*; III p. 251. — CALC. — **N.** : Olloy (Aigr. et François). — **Lg.** : Modave (Evrard), Huy, Tillesse (Wath.), Val-Benoît (M. Mich.), Sclessin (HD., TD.), Vennes, Liége (HD.), Dos-Fanchon [Bressoux] (TD.), Devant-le-Pont, Grivegnée (Hdy), Hamoir (HD), Xhendelesse, Grand-Rechain (Delr. et Halin), Nessonvaux (M. Mich. et Remacle), Fraipont (M. Mich.), Soiron (Delrez), Trooz (TD.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Herck-la-Ville (Ghys.). — **Bt** : Ixelles, Uccle, Forest, Anderghem (capt. De Bosschere), Kessel-Loo (Bg.). — CAMP. — **Lb.** : Hasselt (Geraets). — **A.** : Rycke-Vorsel (capt. De Bosschere).

— — var. patulus *Fonsny* et *Coll.* Florule de Verv. (1885) p. 249. — CALC. — **Lg.** : Gerardchamps et Ile Adam [près Verviers] (Fonsny et Coll.).

*A. Blitum *L.*; III p. 251. — CALC. — **Lg.** : Ben, Tillesse (Wath.), Huy (Dijon), Sclessin, Angleur, Vennes, Liége (HD.), Devant-le-Pont (March.), Verviers (M. Mich.), Fond-de-Forêt, Vaux-sous-Chèvremont (Str.). — **N.** : Yvoir (Crép.), La Plante (Barb.). — **Ht** : env. de Mons (Hocq.), St-Amand, Péruwelz (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Cortessem (Geraets), St-Trond (Vdb.). — **Bt** : Laeken (Mart.), Bruxelles [form. rubicundum] (Dmrt.), Wilsele [id.] (Bg.). — Ath (Hocq.). — CAMP. — **Lb.** : Hasselt (Geraets), Maeseyck (Gielen). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — POLD. — Watervliet (Gilb).

*A. deflexus *Linn.*; III p. 252. — CALC. — **Ht** : *Templeuve* (Dolisy).

*A. albus *L* ; III p. 251. — ARD. — **Lx.** : *Bouillon* (Del.). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Schaerbeek* (Sonn.). — CAMP. — **Fl. or.** : *Gand* (Scheidw., Fenn.).

*A. graecizans *L.* [A. sylvestris *Desf....* Ajouter : *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 248]. — CALC. — **N.** : Fond-de-Leffe (Lec.). — POLD. — **A.** : Meixem (Hennen).

Polychnemum majus *Alb. Braun*; III p. 252. — Ajouter : *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 74. — CALC. — **N.** : Genimont [Villers-sur-Lesse] (Crép.).

Sous le nom de *P. arvense*, Hocquart [Fl. de Jemmapes p. 99] dit en 1814 que cette plante a été trouvée par J. de Waha dans les environs de *Bruxelles* et de *Namur*.

Beta maritima *L.*; III p. 253; *Crép.* Not. Fl. Belg. II p. 49. — Ajouter à l'*Obs.* : elle se serait rencontrée accidentellement à *Tournai* (Hocq.), à *Wilsele* et entre *Holsbeek* et *Rotselaer* (Pq.).

CHENOPODIACEAE.

Chenopodium polyspermum *L.*; III p. 253. — ARD. — **Lx.** : Bouillon, Villance Dolisy). — CAMP. — **Lb** : env. de Hasselt (Geraets). — **A.** : Broekzyde (Pq).

— — var. spicatum *Moq.-Tand.* Chenop. euum. (1840) p. 19. — ARG.-SABL. — **Bt** : Wygmael (Bg.).

Chenopodium foetidum *Lam* ; III p. 253. — CALC. — **Lg.** : Bas Oha (Mans.), Statte, Huy (Cluys.), Huccorgne (TD.), Jemeppe, Val-Benoît (HD., TD.), St-Nicolas, Angleur (HD.), Jupille, Bois-de-Breux (Str.), Haccourt (Hdy et March.), Devant-le-Pont (March.), Visé (A. Donckier), Lixhe (Hdy et March.), Grivegnée (TD.), Vennes (HD), Glons (Hdy), Fraipont (M. Mich.). — **Lb.** : Canne (Dumoulin). — **Ht** : Beaumont (Hdy), Jemappe, Angre (Riomet), Ghlin (Hocq.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Alken (Geraets). — **Lg.** : Hosdent (Colonval). — **Bt** : Corthuys (Heck.), Etterbeek (Aigr.). — CAMP. — **Lb** : Hasselt, Genck (Geraets), Graesen (Ghys.). — **Bt** : Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent (Ghys.).

C. ficifolium *L.* ; III p. 255. — CALC. — **Lg.** : graviers de la Vesdre à Pepinster Fière, Goffontaine, Fraipont, Vaux-sous-Chèvremont et Chênée (M. Mich.), vallée de Fond-de-Forêt (M. Mich. et Remacle). — ARG.-SABL. — **Bt** : entre Wygmael et Wilsele (Pq.).

C. opulifolium *Schrad.* ; III p. 255. — CALC. — **Lg.** : Becoyen [Fraipont] (M. Mich.), Fraipont (M. Mich. et Remacle). — ARG.-SABL. — **Bt** : Corbeeb-Dyle, Wilsele (Pq.). — CAMP. — **Bt** : Schaffen, Sichem, Webbecom, Caggevinne-Assent (Ghys.).

C. album *L.* var. viride *Moq.-Tand.* ; III p. 255. — Syn. : C. viride *L.* ; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 60.

C. concatenatum *Michot* [an *Thuill.* ?] Fl. du Hain. (1845) p. 98.

Cette variété est fort répandue.

C. hybridum *L.* ; III p. 256. — CALC. — **Lg.** : Liége (HD.), Bressoux (TD.), Ile Moncin (HD.), Angleur (TD., HD.), Fond-de-Forêt (Str.). La Rochette (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Beeringen (Ghys.). — CAMP. — **Lb.** : Lummen (Ghys.). — **Fl. or.** : env. de Gand (Rouc.).

C. murale *L.* ; III p. 257. — CALC. — **Lg.** : Val-Benoît (M. Mich.), Fond-de-Forêt (M. Mich. et Rimacle). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Kermpt (Ghys.). — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt, AR. sur la rive gauche du Demer (Geraets).

C. urbicum *L.* ; III p. 257. — Ajouter en synon. : C. rhombifolium *Mühl.* ; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 358. — CALC. — **Ht** : Beaumont (Plon). — D'après Michot [Fl. du Hain. (1845) p. 99] la plante de *Frameries* constituerait une var. *intermedium* Michot.

C. foliosum [*Moench.*] *Aschers.* ; III p. 257. — CALC. — **N.** : env. de Namur, rarem. subsp. (Bell.), Liége (HD.), Dos-Fanchon (ÉD., HD., TD.), Vennes (HD.), Fraipont, graviers de la Vesdre (M. Mich.), Vaux-sous-Chèvremont (Str.). — CAMP. — **Lb.** : Hasselt (Geraets). — **Bt** : Webbecom (Ghys.). — **Fl. or.** : env. de Gand (Desm.).

C. rubrum *L.* ; III p. 258. — ARD. — **Lg.** : Fays [Polleur] (M. Mich.). — CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.). — Avant 1875, cette espèce était commune dans la vallée de la Vesdre, aujourd'hui (1882) elle est très-rare (M. Mich). — ARG.-SABL. — **Bt** : Bois de la Cambre, Uccle, Droogenbosch (capt. De Bosschere).

— — var. blitoides *Wallr.* ; III p. 258. — POLD. — **A.** : *Anvers* (Vhd.). — **Fl. or.** : Zwyndrecht (Vhd.).

— — var. crassifolium (*Moq.*) *Gren.* et *Godr.* Fl. de Fr. III (1876) p. 22. — MARIT. — **Fl. or.** : Lisseweghe (Bg.).

C. glaucum *L.* ; III p. 259. — CALC. — **Ht** : Quiévrain (Riomet). — CAMP. — **Bt** : décombres à *Webbecom*, 1894 (Ghys).

C. Bonus-Henricus *L.* ; III p. 259. — ARD. — **Lg.** : Stavelot (Hdy). — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Attenrode (Ghys.). — CAMP. — **Lb.** : env. de Hasselt (Geraets). — **Bt** : Kieseghem (Ghys.).

Atriplex littoralis *L.* ; III p. 260. — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. B. XX,2 (1881) p. 146].

A. hastata *L.* var. macrosperma *Crép.* ; III p. 360. — CALC. — **Lg.** : Hermalle-sous-Argenteau (Hdy).

Atriplex hastata *L.* var. microsperma *Moq.-Tand.*; III p. 261. — CALC. — **Lg.**: Hallembaye (HD.), Fond-de-Forêt (Str.).

*A. nitens *Schrank.*; III p. 262; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 218. — CALC. — **Lg.**: entre Dolhain et Pepinster (Halin).

*A. hortense *L.*; III p. 262; *Lej.* et *Court.* loc. cit. — CALC. — **Lg.**: graviers de la Vesdre, souvent AC. (M. Mich.). — CAMP. — **Bt**: Schaffen, Molenstede (Ghys.).

A. pedunculata *L.*; III p. 262. — [Conf. *Vandermeersch* in B. S. B. B. XIII (1874) p. 344].

Salsola Kali *L.* var. tenuifolia *G. F. W. Mey*; III p. 263. — Ajouter: *S. spinosa* Lam.; Rouc. Fl. N. Fr. I p. 196.

Obs. — Parfois subspontané dans l'intérieur du pays; *Maeseyck* [Camp. — **Lb.**] (Verh.).

Suaeda maritima [*L.*] *Dmrt.* var. aestuaria *Th. Dur.*; III p. 264. — MARIT. — **Fl. occ.**: Knocke (de Dieud.).

— — var. bacciformis *Th. Dur.*; III p. 264. — MARIT. [et BOLD.?]. — **Fl. occ.**: Nieuport, le Zwyn (Dmrt.), Knocke (de Dieud.).

PORTULACEAE.

Claytonia perfoliata *Donn.*; III p. 264. — Conf. *Carr.* et *Zwend.* Fl. de Brux. p. 35. — CAMP. — **A.**: entre la route de d'Anvers et le bois de Gierle (Pq.), Eynthout (Ghys.). — **Fl. or.**: Moerbekeschpolder (Stuyvaert, Léonard et Troch). — POLD. — **Fl. occ.**: Assebroeck (V. de Poortere).

Montia rivularis *Gmel.*; III p. 265. — CALC. — **Lg.**: Val-Dieu (Hdy et March.); [lim. avec Ard.], tourbières près Theux (M. Mich.), Remouchamps (Bg.). — CAMP. — **A.**: Baerle-Duc (Pq.).

RANUNCULACEAE.

Clematis Vitalba *L.*; III p. 266. — CAMP. — **Lb.**: Zeelhem (Ghys.). — **A.**: Turnhout (Pq.).

— — var. crenata *Crép.*; III p. 266. — CADC. — **Lg.**: entre Richelle et Visé (Hdy).

Thalictrum flavum *L.*; III p. 266. — CALC. — **N.**: La Plante (Péters), Sclaigneaux, Andenelle (C. Nat. And.). — **Lg.**: Val-Benoît (HD.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Herck-la-Ville (Ghys.). — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AR. (de Siegers). — **Bt**: Rummen, Webbecom (Ghys.).

A la fin de la dispersion [p. 267], avant Coxyde, intercaler: MARIT. — **Fl. occ.**

— — subsp. heterophyllum [*Lej.*] *Rouy* et *Fouc.*; III p. 269. — Après *T. nigricans* intercaler: *Lej.* Fl. Spa I p. 247 et après: bords de la Vesdre, ajouter: entre *Limbourg* et *Verviers* (Lej.). — CALC. — **H.**: Moniat, Beez, Enhaive (Dev.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Tongres (P. Mich.), Herkenrode (de Dieud.). — **Fl. occ.**: Zillebeke (Crép.), Moerwaert, Etbosch (Crép.), Moerbeke (de Prins), Exaerde (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Coxyde, entre La Panne et Nieupert (Crép.).

— — subsp. rufinerve [*Lej.* et *Court.*] *Rouy* et *Fouc.*; III p. 268. — Ajouter en synon.: T. flavum *L.* var. 2 *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 109. — Bords de la Vesdre, entre Goé et Eupen (Lej.).

— — subsp. sphaerocarpum [*Lej.* et *Court.*] *Rouy* et *Fouc.*; III p. 268. — Ajouter en synon.: T. flavum *L.* var. 1 *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 109.

T. minus *L.* var. majus *Crép.*; III p. 269. — T. depauperatum *Dmrt.*, lire: B. S. B. B. VII (1868) p. 241, 242, etc. — CALC. — **Lb.**: Canne (Hdy).

Anemone ranunculoides *L.*; III p. 270. — CALC. — **Ht**: Baudour (Desm.), Barges (Riomet).

*Anemone sylvestris *L.*; III p. 270, in obs. — Au lieu de: Etterbeek, entre Etterbeek et Dilbeek, 1814 (Kx), lire: Prés fangeux à Itterbeek et Dilbeek, 1812 [Kickx Fl. Brux. p. 205].

*A. Hepatica *L.*; III p. 271. — CALC. — **Lg.**: Olne (Van Hay).

Adonis aestivalis *L.*; III p. 271. — **Lg.**: **Froidthier* [Olne] (M. Mich.), *Rumillies* (Michot), Baisieux (Riomet).

Obs. — Que faut-il faire de l'*A. aestivalis* L. var. *alba* Michot [Fl. du Hain. (1845) p. 186] indiqué par l'auteur à *Rumillies* et de la var. *lutea* Michot [loc. cit.] signalée par lui à *Mourcourt?*

A. autumnalis *L.*; III p. 271. — CALC. — **Ht**: Harvengt (Léonard), Bray (Michot, Léonard et Troch), *Vezon*, *Frameries* (Michot).

Myosurus minimus *L.*; III p. 273. — CALC. — **Lg.**: Berneau (Hdy et March.), Sarolay, Moulond, Fexhe-Slins, Houtain-St-Siméon (Hdy). — **Lb.**: Canne (Dumoulin). — **Ht**: Angre (Riomet). — CAMP. — **Lb.**: Pétersheim (Hdy). — **A.**: Schilde (Ern. Ghys.).

Ranunculus hederaceus *L.*; III p. 273. — CALC. — **Lg.**: Moresnet, Heusy A. Douckier), Fraipont; entre Presseux et Lincé (M. Mich.). — **Ht**: Erbisœul (Criquillion), bois de Bary (Dubois), bois de Rampemont (Norman). — ARG.-SABL. — **Bt**: Glabbeek (Ghys.). — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AR. (Geraets), Berbroeck (Ghys.). — **A.**: Papenbrugge, Schoorvoort (Pq.).

R. ololeucos *Lloyd*; III p. 274. — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, sur la rive droite du Démer, AC. (Geraets). — **A.**: Gierle (Pq.).

R foeniculaceus *Gilib.*; III p. 375. — CALC. — **N.**: Andenne, Contesse (C. Nat. And.). — **Lg.**: Haccourt, Oupeye (Hdy et March.). — CAMP. — **Lb.**: canal de la Campine, AC. (Geraets).

R. aquatilis *L.* var. peltatus *Koch*; III p. 277. — CALC. — **Lg.**: Visé, Lixhe (Hdy et March.). — CAMP. — **Lg.**: Neer-Oeteren (Coll. ? fide (Hdy).

— — var. submersus *Gren.* et *Godr.*; III p. 277. — CALC. — **Lb.**: Lanaye (March.).

R. trichophyllus *Chaix* subsp. Drouetii *Rouy* et *Fouc.*; III p. 279. — ARG.-SABL. — **Bt**: Anderlecht (Carr. et Zwend.). — CAMP. — **Lb.**: Curange (Geracts). — **A.**: Broekzyde (Pq.).

— — subsp. paucistamineus *Rouy* et *Fouc.*; III p 279. — CAMP. — **A.**: Vieux-Turnhout (Pq.).

— — var. salsuginosus *Th. Dur.*; III p. 280. — MARIT. — **Fl. occ.**: Zantvoorde (de Dieud.), Blankenberghe (Bg.).

R. sceleratus *L.*; III p. 280. — CALC. — **N.**: Burnot, Flawinne (Péters), entre Andenne et Bonneville (C. Nat. And.). — CALC. — **Lg.**: Herstal, Aubin-Neufchâtean (Hdy et March.), Magnée (Str.). — **Lb.**: Wonck (Hdy et March.).

R. platanifolius *L.*; III p. 281. — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy).

R. Flammula *L.*; III p. 281 var. reptans *Dmrt.*; III p. 282. — CAMP. — **Lb.**: Genck (Geraets). — Au lieu de Thirimont, lire: Thoricourt.

R. caespititius *Dmrt.*; III p. 282 in obs. — CAMP. — **A.**: Broekzyde, Papenbrugge (Pq.).

R. Lingua *L.*; III p. 282. — ARG.-SABL. — **Lb.**: Herck-la-Ville (Ghys.). — **Bt**: Beyssem (capt. De Bosschere). — CAMP. — **Bt**: Thielt-N.-D. (Ghys.). — **Fl. or.**: Wachtebeke (Péters).

— — var. glabra *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 242. — JUR. — **Lx.**: Freylange (Tin.).

R. auricomus *L.*; III p. 283. — CAMP. — **Lb.**: Stevoort, Mombeek, Herckenrode (Geraets). — **Bt**: Winghe-St-Georges (Ghys.). — **A.**: Broekzyde (Pq.), Gierle (Ghys.).

R. nemorosus *DC.*; III p. 285. — ARG.-SABL. — **Lg.**: [lim. avec Calc] Heure-le-Romain (Hdy).

Ranunculus acris *L.* var. Boraeanus *Rouy* et *Fouc.*; III p. 284. — ARD. — **Lx.**: Villance, Hatrival (Dolisy).

R. bulbosus *L.*; III p. 286. — CAMP. — **A.**: entre Papenbrugge et Gierle (Pq.).

Caltha palustris *L.*; III p. 288. — *Obs.* On en observe à Herkenrode [**Lb.**] une forme couchée radicante aux nœuds (Geraets).

*Eranthis hyemalis [*L.*] *Salisb.*; III p. 289. — Page 390 après Fraipont [M. Mich.], lire : **Ht**: *Bois d'Havré* (Hocq.). — ARD. — **Lg** : *Jalhay* (P. Mich. ?). — CALC. **N.**: Les Tombes (Crép.). — CAMP. — **A.**: Turnhout (Pq.). — **Fl. occ.**: bois de Tilleghem (V. de Poortere).

Helleborus foetidus *L.*; III p. 290. — Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 30. — CALC. — **Lg.**: Theux (A. Donckier), Louvegnez, Remouchamps (M. Mich.).

H. viridis *L.*; III p. 290. — ARD. — **Lx.**: *Tellin* (Dolisy). — **N.**: *Ver* [Custinne] (Dolisy). — CALC. — **Lx.**: *Wanlin* (Dolisy). — **Lg.**: Bilstain, Limbourg (A. Donckier), Fraipont (M. Mich.), Forêt (Lej.), Fond de-Forêt (Van Hay). — **Ht**: Grandmetz (Hocq.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Cobbeghem (Carr. et Zwend.).

*H. niger *L.*; III p. 291. — CALC. — **Ht**: bois du château de *Rumillies* (Michot).

Nigella arvensis *L.*; III p. 292. — CALC. — **Ht**: Angre, Quiévrain (Riomet). — *ARG.-SABL. — **Ht**: Ruysbroeck (Ph. Janssens).

Aquilegia vulgaris *L.*; III p. 292. — ARD. — **Lx** : Villance (Dolisy). — **N.**: Malvoisin (Crép.). — CALC. — **Lb.**: Caster (Dumoulin). — **Ht**: vers Chimay (Hocq.), Angre (Hécart), Quiévrain (Riomet). — ARG.-SABL — **Bt**: entre La Hulpe et Waterloo (1805, Rouc.; 1897, Préaux).

Delphinium Consolida *L.*; III p. 293. — CALC. — **Ht**: Baisieux (Riomet). — CAMP. — **Lb.**: Crutzen [Hasselt] (Geraets).

*D. Ajacis *L.*; III p. 393, in obs. — CALC. — **Lg.**: Statte (Cluys.), Ghlin (Michot).

Aconitum Lycoctonum *L.*; III p. 294. — CALC. — **N.**: Furfoz, Houyet (Crép.). — **Lg.**: Limbourg (Poumay), Les Surdents [Stembert], Bilstain, Montzen (A. Donckier), Verviers (Lej.), Becoyen [Fraipont] (M. Mich. et Remacle).

*A. Napellus *L*; III p. 294. — Cette espèce s'est rencontrée, mais échappée des jardins, à *Mangombroux* [Verviers] (Lej.) et à *Fraipont* (M. Mich.); dans le Hainaut, à *Cambron* (Michot) et dans le bois de *Baudour* (E. Adam).

Actaea spicata *L.*; III p. 294. — ARD. — **Lx.**: Herbeumont, Straimont, Martilly, Ucimont (Crép.), Bouillon (Del.), Daverdisse, entre Transinne et Maissin (Crép.), Villance (Dolisy), Mirwart, Borzée, Laroche (Crép.). — **N.**: Nafraiture, Hérissart, Bohan, Vresse, Orchimont, entre Six-Planes et Petit-Fays, Vivy, Graide (Crép.). — CALC. — **N.**: Andenne [3 habit.] (C. Nat. And.). — **Lg.**: Neblon-le-Moulin (TD. et Ch. Mathien), Avionpuits (Minette), Avistère, Embourg (HD.), Goé, Limbourg, Baelen (A. Donckier), Fraipont, Olne, Hausez (M. Mich.). — **Ht**: Blangies près Mons (Desm.).

NYMPHAEACEAE.

Nymphaea alba *L.*; III p. 297. — CALC. — **N.**: Vierves (Aigr.). — **Ht**: Péruwelz (Mariss.). — CAMP. — **A.**: Liereman, Schuurhoven, Broekzyde, Schoorvoort, Papenbrugge, Heyzyde (Pq.). — **Bt**: Diest (Dolisy).

Nuphar luteum [*L.*] *Sibth.* et *Sur.*; III p. 296. — CALC. — **Lg.**: Colonster (M. Mich.), *Bilstain, *Tancrémont (Fonsny et Coll.).

— — var. minus *Tin.*; III p. 297. — Au lieu de *Nymphaea minor* Dmrt., lire: *Nuphar minus* Dmrt.; lire aussi Crép. Not. Fl. Belg. IV au lieu de V.

CERATOPHYLLACEAE.

Ceratophyllum submessum *L.*; III p. 297. — CALC. — **Lg.**: Wanhériffe [Couthuin] (C. Nat. And.). — **Ht**: Blandain (Bern.), Baudour (Michot). — MARIT. — **Fl. occ.**: Middelkerke (Bg.).

Ceratophyllum demersum *L.*; III p. 298. — A la dispersion, ligne 3, lire : Ile Moncin (TD.) et ligne 2, avant Ben, intercaler : Gives. — ARD. — **Lx.** : Frahan (Crép.). — CALC. — **Lg.** : Wanhériffe [Couthuin] (C. Nat. And.), Herstal (Str.), Hermalle-sous-Argenteau (Hdy et March.), entre Hermalle et Oupeye (March.). — **Lb.** : Lannaye (March.). — **Ht** : Tournai (Bern.). — ARG.-SABL. — **Lg.** : Lamontzée (TD.). — **Bt** : Auderghem, Woluwe, Crainhem (capt. De Bosschere).

— — var. apiculatum *Crép.*; III p. 298. — CALC. — **Lg.** : Hermalle-sous-Argenteau (Hdy).

Obs. — Marissal [Cat. pl. Tourn. p. 7] indique le *C. submersum* L. var. *inerme* Van Haes. [III p. 297] dans l'étang de la campagne Lefebore [Tournai ?], et le *C. demersum* L. var. *tricorne* Van Haes. [III p. 298] à Kain.

BERBERIDACEAE.

Berberis vulgaris *L.*; III p. 298. — CALC. — **Ht** : Engies (Hdy), *Montignies-sur-Roc (Riomet). — CAMP. — **A.** : *Broekzyde (Pq.).

FUMARIACEAE.

Corydalis solida [*Ehrh.*] *Sw.*; III p. 299. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — **N.** : Couvin (Dinot). — ARG.-SABL. — **Bt** : *Koekelberg* (Dek. et Passy). — CAMP. — **Fl. occ.** : Bruges (V. de Poortere).

C. claviculata [*L.*] *DC.*; III p. 300. — ARG.-SABL. — **Bt** : Meysse (Wesm.). — CAMP. — **A.** : lire : Hérenthout (J. Willem).

*C. lutea *DC.*; III p. 301. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **Lg.** : Olne (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Ixelles, St-Gilles (capt. De Bosschere).

Fumaria Vaillantii *Lois.*; III p. 303. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.).

F. officinalis *L.* var. media *Lej.*; III p. 303. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Wilsele (Pq.).

F. parviflora *Lam.*; III p. 303. — CALC. — **Ht** : entre *Baisieux* et *Marchipont* (Riomet).

PAPAVERACEAE.

Papaver dubium *L.* var. Lecoqii *Th. Dur.*; III p. 306, lire : Recogne et non Recogne.

Chelidonium majus *L.* var. laciniatum *Lej.* et *Court.*; III p. 306. — CALC. — **Ht** : Chièvres (Michot).

CRUCIFERACEAE.

Cheiranthus Cheiri *L.*; III p. 307. — ARD. — **Lx.** : *Laroche (Aigr.). — CAMP. — **Bt** : *Eppeghem (Laurent).

Barbarea vulgaris *R. Br.*; III p. 308. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

— — var. arcuata *Crép.*; III p. 308. — CALC. — **Lg.** : Nessonvaux (M. Mich. et Remacle).

— — var. stricta *Crép.*; III p. 308. — CALC. — **Lg.** : Membach (Fons. et Coll.).

Nasturtium officinale (*Lam.*) *R. Br.*; III p. 310. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

— sylvestre [*L.*] *R. Br.*; III p. 310. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

Arabis pauciflora [*Grimm*] *Garcke*; III p. 311. — CALC. — **N.** : Olloy (Aigr. et François), vallée de la Molignée (Péters).

A. hirsuta *Scop.*; III p. 312. — ARD. — **Lx.** : St-Hubert (Beauj.), Villance (Dolisy).

Un *Arabis* qui nous paraît voisin de l'*A. hirsuta* L. est accompagné, dans l'Herbier de l'État, d'une étiquette libellée comme suit par Dumortier : *A. Gerardi* Koch [non Bess.] = *A. heterophylla* Dmrt. — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers (Remacle).

Arabis Turrita *L.*; III p. 313. — CALC. — **N.** : rochers à Sclayn (C. Nat. And.). — **Lg.** : *Fouron-le-Comte ?* (Mathieu).

A. arenosa [*L.*] *Scop.*; III p. 313. — CALC. — **N.** : Olloy (Aigr. et François).

Turritis glabra *L.*; III p. 314. — ARD. — **Lx.** : Bouillon (Del.), Beau-Bru [Bouillon] (Dolisy), — **N.** : Bohan (de Dieud.). — CALC. — **N.** : Éprave (Crép.), Heure (Verh.), Samson (Simon). — **Ht** : Obourg (Mart.). — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Verh.), Tessenderloo, Beeringen (Ghys.).

Cardamine pratensis *L.* var. nemorosa *Lej.*; III p. 315. — CALC. — **Lg.** : Xhendelesse (Moreau).

— — var. dentata *Th. Dur.*; III p. 415. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Anderlecht (Aigr.).

Obs. — Pour la forme à fl. doubles [fl. pleno] voir Em. Laurent in B. S. B. B. XXIV,2 (1885) p. 53.

C. amara *L.*; III p. 315. — CALC. — **Ht** : Quiévrain (Riomet). — CAMP. — **Lb.** : Meensel-Kieseghem (Ghys.).

C. impatiens *L.*; III p. 316. — CALC. — **Lx.** : Waha (Aigr.). — **Lg.** : Hermalle-sous-Argenteau (Hdy et March.).

C. hirsuta *L.*; III p. 316. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.).

C. sylvatica *Link*; III p. 317. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **Lg.** : Statte (V. Coomans). — CAMP. — **A.** : Turnhout (Pq.).

*Hesperis matronalis *L.*; III p. 318. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Lg.** : Fraipont, Nessonvaux, Froidheid (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Auderghem (Carr. et Zwend.).

Obs. — Lejeune et Courtois [Comp. II p. 286] admettent deux variétés de cette espèce var. *hortensis* DC. et var. *sylvestris* DC. = *H. inodora* L.

Sisymbrium austriacum *Jacq.*; III p. 320. — CALC. — **N.** : Annevoie (Péters). — **Lg.** : Dolhain, Stembert (Moreau).

S. officinale [*L.*] *Scop.*; III p. 320. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

*S. Sinapistrum *Crantz*; III p. 321. — ARD. — **Lx.** : Villance, Libin (Dolisy). — CALC. — **Lg.** : Visé (Hdy), Verviers, 1840 (Lej.). — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Verh.). — **Bt** : Diest, Schaffen, Sichem, Caggevinne-Assent (Ghys.).

Erysimum orientale [*L.*] *R. Br.*; III p. 323. — *ARD. — **Lx.** : Awenne (Péters), Villance (Dolisy). — **N.** : Olloy (Aigr.). — CALC. — **N.** : Verdenne [Serinchamps] (Aigr.), Brumagne, Andenne (C. Nat. And.). — **Lg** : Bombaye (Hdy), Hausez (M. Mich.). — *ARG.-SABL. — **Bt** : Ixelles (capt. De Bosschere).

E. hieracifolium *L.*; III p. 323. — Ajouter : Cheirinia altissima *Link; Dmrt.* loc. cit. — CALC. — **Lg.** : entre Dolhain et Eupen (Halin).

*E. repundum *L.*; III p. 323 in obs. — ARD. — **Lx.** : Villance-Maissin (Dolisy). — CALC. — **Lg.** : entre Dolhain et Eupen (Halin). — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Verh.). — **Fl. or.** : Gand (Crép.).

*E. murale *Desf.*; III p. 323 in obs. — Ajouter : Cheirinia suffructuosa *Link.; Dmrt.* Fl. Belg. p. 123.

*Erucastrum obtusangulum [*L.*] *Reichb. f.*; III p. 325. — A l'*Obs.* ajouter : et dans les *dunes* (Van de Vyvere).

*E. Pollichii *Schimp.* et *Spenn.*; III p. 325. — CALC. — **N.** : Wépion (Péters).

Brassica nigra *L.*; III p. 326. — CAMP. — **Lb.** : Heppenert [Maeseyck] (Sdb.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 26-30.

Sinapis arvensis *L.* var. orientalis *Coss.* et *Germ.*; III p. 327. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy).

*S. juncea *L.*; III p. 328. — ARG.-SABL. — **Bt** : entre Wygmael et Hérent (Bg. in B. S. B. B. XXII (1883) p. 56-58).

*Eruca sativa *Lam.*; III p. 328. — CALC. — **Lg.**: graviers de la Vesdre à Flère [Cornesse] (Delrez et Halin). — **N.**: Echavées et Chain [Andenne] (C. Nat. And.). — **Ht**: Tournai (Bern.). Chêne [Andenne] (C. Nat. And.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Auderghem, Uccle, St-Gilles (capt. De Bosschere). — **Fl. or.**: (Hoor.), Ninove (Van Wild.).

*Senebiera didyma *Pers.*; III p. 329. — CALC. — **Lg.**: Liége (Halin), Nessonvaux (M. Mich.).

Coronopus procumbens *Gilib.*; III p. 330. — CALC. — **N.**: Brumagne, Loyers (C. Nat. And.), Olloy, Mazée (Aigr. et François). — **Ht**: Angre (Riomet). Templeuve (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Bt**: Webbecom [lim. avec Camp.] (Ghys.). — CAMP. — **Lb.**: entre Schuelen et Linckhout (Ghys.).

*Lepidium latifolium *L.*; III p. 331. — [Conf. B. S. B. B. XXVIII (1889) p. 250].

Van de Vyvere a indiqué cette espèce à *Ostende* et *Nieuport* [Marit. — **Fl. occ.**] mais sans doute par erreur.

*L. perfoliatum *L.*; III p. 331 in obs. — CAMP. — **Lb.**: Maeseyck (Verh.).

L. ruderale *L.*; III p. 332. — CALC. — **N.**: Han-sur-Lesse (Simon), Olloy (Aigr. et François). — ARG.-SABL. — **Ht**: Ath (Lecoyer). — CAMP. — **A.**: Schilde (Ghys.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Blankenberghe (Wesm.).

L. Draba *L.*; III p. 333. — Ajouter: *Crép.* Not. Fl. Belg. V p. 30.

*L. virginicum *L.*; III p. 332 in obs. — CALC. — **Lg.**: Visé (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ixelles, Schaerbeek (capt. de Bosschere). — CAMP. — **Lb.**: Zeelhem (Ghys.). — **Bt**: Diest, Sichem (Ghys.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III p. 16].

Capsella-Bursa-Pastoris [*L.*] *Moench.*; III p. 333. — Voir aussi *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 30-31.

Biscutella laevigata *L.*; III p. 334. — Au lieu de *B. verna* Dmrt.... lire: *B. varia* Dmrt.

Foerster a indiqué cette espèce entre *Limbourg* et *Verviers*, mais par erreur [Conf. B. S. B. B. XVIII,2 p. 79].

*Isatis tinctoria *L.*; III p. 334. — CALC. — **Lx.**: Humain (Crép.). — ARG.-SABL. — **Bt**: *Forêt de Meerdael vers Bierbeek* (Bg. in B. S. B. B. XXII,2 p. 73].

Iberis amara *L.*; III p. 335. — JUR. — **Lx**: Torgny (Even). — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — CALC. — **N.**: Olloy (Aigr. et François), Verdenne [Serinchamps] (Aigr.), Sclayn (C. Nat. And.).

— — var. ruficaulis *Lej.* et *Court.*; III p. 335. — CALC. — **N.**: Hamerenne (Bg.).

Teesdalia nudicaulis [*L.*] *R. Br.*; III p. 335. — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.).

Thlaspi arvense *L.*; III p. 336. — ARD. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — CAMP. — **Lb.**: Hasselt (Geraets). — **A.**: Raevels, Vosselaer (Pq.).

T. perfoliatum *L.*; III p. 336. — CALC. — **N.**: Rivière (Péters).

— — var. neglectum *Th. Dur.*; III p. 337. — CALC. — **Lg.**: Soiron (Delrez).

T. alpestre *L.*; III p. 338. — CALC. — **N.**: Han-sur-Lesse (Aigr.). — **Lg.**: *Limbourg, Bilstain* (Fonsn. et Coll.).

Voir les observ. de M. Crépin sur le type et la var. *calaminare* dans Not. Fl. Belg. III (1863) p. 14-15.

*Myagrum perfoliatum *L.*; III p. 338. — In messibus Arduennae (P. Mich.).

*Neslia paniculata [*L.*] *Desv.*; III p. 338. — CALC. — **Lx.**: Chanly (Aigr.). — **N.**: Olloy (Aigr. et François), Belgrade [St-Servais] (Péters). — **Lg.**: Seilles (C. Nat. And.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ixelles (capt. De Bosschere). — CAMP. — **Fl. or.**: (Hoor.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Middelkerke (Mme Van Dreesse). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 31].

*Bunias orientalis *L.*; III p. 339. — CALC. — **N.**: Dourbes (Aigr. et François). — **Lg.**: Olne (Delrez), Chênée (Hdy). — CAMP. — **A.**: Oosthoven (Pq.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (Carn.). — POLD. — **A.**: Kiel (V. Hk).

*Bunias Erucago *L.*; III p. 339 in obs. — **Fl. or.** ? (Hoor.). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 22].

Lunaria rediviva *L.*; III p. 340. — CALC. — **N.**: en amont d'Anseremme (Crép.), Eschavées [Andenne] (C. Nat. And.). — **Lg.**: Seilles (Simon), Louhau [Pepinster], Flère [Cornesse] (M. Mich.).

*L. annua *L*; III p. 341 in obs. — **Fl. or.** ? (Hoor.).

Alyssum calycinum *L.*; III p. 341. — *ARD. — **Lx.**: Villance-Maissin (Dolisy). — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.).

A. incanum *L.*; III p. 341. — Clusius, en 1600, dans son Hist. rarior. pl. II p. 132 l'indique comme CC. sur la route entre Malines et Anvers, sous le nom de *Thlaspi incanum mechliniense* [*Desm.* Cat pl. omis. p. 95]. — Ajouter les habit. suiv.: ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — CALC. — **N.**: Andenne (C. Nat. And.). — **Lg.**: entre Jupille et Liége, St-Hadelin (M. Mich.), Magnée (Str.), Berneau (Hdy). — **Lb.**: Petit-Lanaye (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt**: Bruxelles (Aigr.), Koekelberg, Rhode-St-Genèse (Carr. et Zwend.). — CAMP. — Engsbergen (Ghys.). — **A.**: Schilde (Ghys.), Turnhout (Péters).

Roripa palustris [*Poll*] *Bess.*; III p. 342. — ARD. — **Lx.**: Libin, Villance (Dolisy).

*Cochlearia armoracia *L.*; III p. 344. — CALC. — **N.**: Andenne, Rieudotte (C. Nat. And.). — **Lg.**: Fraipont (M. Mich.).

C. officinalis *L.*; III p. 343. — Lire: XXVIII (1890) p. 250 et non 230.

Obs. — M. Aigret a trouvé cette espèce à Andenelle, mais dans quelles conditions ?

Drabo aizoides *L.*; III p. 345. — *Crép.* Not. Fl. Belg. I (1859) p. 10.

D. muralis *L.*; III p. 345. — CALC. — **N.**: Rivière (Péters), Vezin (Simon).

Camelina dentata *Pers.*; III p. 346. — ARD. — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.).

C. sylvestris *Wallr.*; III p. 347. — CALC. — **N.**: Nismes (Aigr. et François), Andenne, Bonneville (C. Nat. And.). — **Lg.**: Nessonvaux (M. Mich.). — CAMP. — **Lb.**: *Maeseyck (Verh.).

RESEDACEAE.

Reseda lutea *L*; III p. 348. — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — **N.**: Vonèche (Crép.). — CALC. — **Ht**: Roisin (Riomet).

DROSERACEAE.

Drosera rotundifolia *L.*; III p. 350. — CALC. — **Lx.**: Hodister (Aigr.). — **Lg.**: [lim. avec Ard.], Louvegnez, Theux (M. Mich.). — CAMP. — **Fl. occ.**: *Champ de Mâle* [Bruges] (Van de Vyvere). — **Bt**: Waenrode, Thielt-N.-D., Winghe-St-Géorges (Ghys.).

D. intermedia *Hayne*; III p. 350. — ARD. — **Lx.**: Isle-le-Pré, entre Bovignies et Chevron, Grand-Halleux, Fosse, entre Bras et Vaux-Chavanne (Crép.). — **N.**: Cul-des-Sarts (Dinot). — **Lg.**: Haute-Bodeux, entre Werbomont et Habiémont, Trois-Ponts, Coo, La Gleize, Wanne (Crép.), Francorchamps, Hockai, Plateau de la Baraque Michel C. [Jalhay] (A. Donckier). — CALC. — **Lg.**: Pierresse-Goé [lim. avec Ard.] (A. Donckier).

D. anglica *Huds.*; III p. 351. — Ajouter: Foerster a indiqué, par erreur, cette espèce à Spa [Conf. B. S. B. B. XVIII,2 p. 80 et XXXIX,2 (1900) p. 35]. Voir aussi *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 20.

L'habitation de *Zeelhem* est détruite (Ghys. in litt.), celle de *Zeq* (Sdb.) est plus que douteuse.

D. obovata *M.* et *K.*; III p. 351. — Lire: B. S. B. B. XXXII,2 (1893) p. 16 et XXXIX,2 (1890) p. 38.

VIOLACEAE.

Viola canina *L.*; III p. 351. — Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 18.

— — var. lancifolia *Dmrt.*; III p. 352. — MARIT. — **Fl. occ.**: Blankenberghe (Bg.).

V. sylvestris *Lam.*; III p. 352; *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 18.

Une forme à fl. blanches [albiflora] a été indiquée à Magnée (Str.).

— — var. Reichenbachiana *Crép.*; III p. 353. — CALC. — **Lg.**: Mouland (Hdy).

— — var. Riviniana *Koch*; III p. 353. — CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Fonsn. et Coll.), Trooz (Louv.). — CAMP. — **A.**: Nazareth (Pq.).

V. palustris *L.*; III p. 254. — CALC. — **Lx.**: Roy (Aigr.). — CAMP. — **A.**: Papenbrugge, Broekzyde (Pq.), Duffel, Waelhem (V. Hk et De Beuck.), Schriek (Kx), entre Oevel et Lichtaert, entre Westerloo et Tongerloo (Vhd.).

V. odorata *L.*; III p. 355. — CAMP. — **A.**: Turnhout, Broekzyde, Schoorvoort (Pq.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Coxyde (Massart).

Obs. — A Broekzyde, dans une prairie, on en trouve une variété à pétales purpurins-brunâtres (Pq. in B. S. B. B. XIX p. 12).

V. lutea *Huds.*; III p. 356. — Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III (1863) p. 18; *Hardy* in B. S. B. B. IX (1870) p. 255.

V. tricolor *L.* var. sabulosa *DC.*; III p. 357. — MARIT. — **Fl. occ.**: Blankenberghe (Bg.).

M. Riomet a trouvé à Angre [Calc. — **Ht**] les sous-espèces *segetalis* et *agrestis* Jord.

CISTACEAE.

Helianthemum Fumana *Mill.*; III p. 356. — CALC. — **N.**: env. d'Olloy, de Matagne-la-Petite (François), Treignes (Aigr. et François).

H. Chamaecistus *Mill.*; III p. 357. — MARIT. — **Fl. occ.**: Furnes, Nieuport (Dmrt.), Middelkerke (Coem.), Ostende (Dmrt.).

— — var. lanceolatum *Rouy* et *Fouc.*; III p. 357. — CALC. — **N.**: Olloy (Aigr. et François),

H. polifolium *DC.* var. lineare *Th. Dur.*; III p. 358. — Ajouter après Moniat: et à Yvoir.

ELATINACEAE.

Elatina Absinastrum *L.*; III p. 360 in obs. — Ajouter: entre *Condé* [France] et *Bonsecours* (Michot, Fl. du Hain. p. 146).

HYPERICACEAE.

Hypericum perforatum *L.* var. angustifolium *Lej.* et *Court.* III p. 360. — CALC. — **Ht**: Obourg (Mart.). — CAMP. — **Lb.**: Munsterbilsen (de Dieud.). — **A.**: entre Papenbrugge et Gierle (Pq.).

— — var. lineolatum *Van Heurck.* et *Wesm.*; III p. 361. — CALC. — **N.**: Olloy et env. AC. (Aigr.). — **Ht**: St-Denis (Wesm.), Obourg (Mart.). — ARG-SABL. — **Bt**: env. de Bruxelles (Mart.). — CAMP. — **A.**: env. de Turnhout, AC. (Pq.).

H. quadrangulum *L.*; III p. 361. — CAMP. — **Fl. or.**: Aeltre (Coem.).

H. tetrapterum *Fries*; III p. 361. — CAMP. — **Lb.**: env. de Hasselt, AC. (Geraets). — **Fl. or.**: Ledeberg, Aeltre (Coem.

— — var. intermedium *Coss.* et *Germ.*; III p. 362.

H. quadrangulum *L.* var. — *Pâque* in B. S. B. B. XIX (1880) p. 362. — ARD. — **Lx.**: Noirefontaine (Del.). — CALC. — **N.**: Wépion, Namur (de Dieud.). — **Lg.**: Obourg (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Kessel-Loo (de Dieud.). — CAMP. — **A.**: Schuurhoven (Pq.).

Hypericum pulchrum *L.*; III p. 362. — CAMP. — **Lb.**: Lanaeken (Dumoulin). — **Fl. or.**: Aeltre, Kluysenberg, Melle, Madrickling (Coem.).

H. montanum *L.*; III p. 362. — ARD. — **N.**: Rochehaut (Del.). — CALC. — **N.**: Éprave (Crép.), Namur (Coem.), Flines [Andenne] (C. Nat. And.). — **Lg.**: Hamoir, Comblain-au-Pont (Aigr.). — **Ht**: Ghlin (Chab.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Coorbeek-Loo (de Dieud.). — CAMP. — **Lb.**: Op-Oeteren (Dreiss.). — **Bt**: entre Diest et Sichem, Caggevinne-Assent, Deurne (Ghys.).

H. hirsutum *L.*; III p. 363. — ARG.-SABL. — **Bt**: Berthem (Bg.), Hamme-Melle (de Dieud.).

H. humifusum *L.* var. Liottardi *Cariot* et *St-Lager*; III p. 364. — CAMP. — **A.**: Nazareth (Pq.). — **Fl. or.**: Aeltre (Pq.).

Androsaemum officinale *L.*; III p. 364 = A. bacciferum *All.*; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 113. — In montosis agri Leod. (Dossin). — CALC. — **N.**: Bois dans le voisinage des sources dans trois habitations, dont l'une très fournie, à Audenne et Contesse, 1890-91 (Barzin).

Les indications de Dave et de Wépion (Crép.), sont probablement comprises dans l'indication plus générale de Désert de Marlagne (M. l'abbé Schmitz y a revu l'espèce); Denée (Evrard). — **Lg.**: Bois Bougard [Régissa, 1884] (Cluys.). — Conf. B. S. B. B. IX (1870) 53, XXIV,2 (1885) p. 28; XXVI,2 (1887) p. 9; XXVIII (1889) p. 249, XXVIII,2 (1889) p. 145-47 et 154 [et non 144].

Les habitations suivantes sont artificielles: CALC. — **N.**: * parc à Bonneville; * vallée du Rouvroy [Bonneville]. Gelbressée (Simon), *Lionfontaine [Andenne] (C. Nat. And.). — **Lg.**: entre *Falhez et Soiron, R. (Halin).

Elodes palustris *Spach*; III p. 364. — ARD. — **Lg.**: entre Trois-Ponts et Coo (V. Mout.). — CAMP. — **Lb.**: Neerhaeren (March.). — **Bt**: Tessenderloo (de Dieud.). — **A.**: s'Gravenwezel (Rss), Turnhout (Péters). — [Conf. B. S. B. B. XXIV,2 (1885) p. 187].

TILIACEAE.

Tilia platyphyllos *Scop.*; III p. 365. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge).

T. ulmifolia *Scop.*; III p. 366. — ARD. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 366].

MALVACEAE.

Malva Alcea *L.*; III p. 366. — CALC. — **N.**: Rivière (Péters). — **Ht**: Quiévrain (E. Adam). — CAMP. — **Lb.**: entre Lanaeken et Pétersheim (Dumoulin). — **A.**: entre Turnhout et Broekzyde (Pq.).

M. moschata *L.*; III p. 367. — CAMP. — **Lb.**: Mombeek (Geraets). — **Bt**: Weert-St-Georges, Lubbeek (Ghys.).

— — var. laciniata *Gren.* et *Godr.*; III p. 364. — CALC. — **Lx.**: Marche (Aigr.). — **N.**: Olloy (Aigr. et François). — CALC. — **Lg.**: Cheratte (Hdy et March.).

Althaea officinalis *L.*; III p. 369. — CALC. — **Ht**: *Havinnes (Mariss.). — CAMP. — **Fl. occ.**: *Oostcamp (V. de Poortere). — POLD. — **Fl. occ.**: entre *Furnes* et *Adinkerke*; *env. de Damme* (Van de Vyvere). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. III p. 17 et IV p. 19].

GERANIACEAE.

Geranium sanguineum *L.*; III p. 370. — CALC. — **N.**: vallée de la Lesse en amont d'Anseremme (Crép.).

G. palustre *L.*; III p. 370. — Dern. ligne, lire: XX, 2 p. 104 et 110.

In paludosis Arduennae (Lej. fide Dmrt. Fl. Belg. p. 112).

*G. nodosum *L.*; III p. 371. — CALC. — **N.**: parc d'Annevoie, CC. (Péters).

*G. Endressi *J. Gay*; III p. 371 in obs. — Lisière du bois à Sclayn (C. Nat. And.), vallon du Rouvroy [Bonneville] (Delhaise et Simon). — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 105-106].

Geranium phaeum *L.*; III p. 371. — CALC. — Lg. : haies à Petit-Rechain (Delrez et Halin). — Son indigénat dans Lg. reste douteux [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 16-18. — Lire : ARG.-SABL. — Ht : Everbecq (Crép., Heury).

G. sylvaticum *L.*; III p. 371. — ARD. — Lx. : Hatrival, Villance (Dolisy). — Lg. : Plateau de la Baraque Michel [Jalhay] (A. Donckier).

G. pratense *L.*; III p. 372. — CALC. — N. : Ohey (C. Nat. And.). — Lg. : Hermalle-sous-Argenteau (Hdy), Grotte [Stembert] (Moreau), Grand-Rechain (Delr. et Halin), Fraipont (M. Mich.). — ARG.-SABL. — Bt : Anderghem (Carr. et Zwend.), Ixelles, Watermael, Rhode-St-Genèse (capt. de Bosschere).

G. pyrenaicum *L.*; p. 373. — JUR. — Lx. : Rozières [entre Virton et Houdrigny] (Gilson). — CALC. — N. : Andenelle (C. Nat. And.). — Lg. : Fond-de-Forêt (Str.). — ARG.-SABL. — Bt : Droogenbosch (capt. De Bosschere).

G. columbinum *L.*; III p. 373. — ARD. — Lx. : Villance (Dolisy). — CAMP. — Bt : Montaigu, Hauwaert (Ghys).

G. dissectum *L.*; III p. 374. — ARD. — Lx. : Villance (Dolisy).

MM. Fonsny et Collard [Fl. de Verv. p. 226] en indiquent à Herve une var. à fl. incarnat.

G. rotundifolium *L.*; III p. 374. — CALC. — N. : Beez, Burnot (Péters).

G. pusillum *L.*; III p. 374. — ARD. — Lx. : Villance (Dolisy).

G. Robertianum *L.*; III p. 376. — D'après M. l'Abbé Pâque ce *Geranium* serait AR. dans les env. de Turnhout [Broekzyde, Bois de Gierle].

Erodium cicutarium [*L.*] *L'Hérit.*; III p. 376 var. pimpinellaefolium *Lej.* et *Court.*; III p. 377. — ARG.-SABL. — Bt : Uccle (Aigr.). — CAMP. — A. : entre Turnhout et Broekzyde (Pq.).

Obs. — La plante récoltée à Limbourg (TD.), constitue une sous-variété à poils non glanduleux.

OXALIDACEAE.

Oxalis stricta *L.*; III p. 379. — ARD. — Lx. : Carlsbourg (Lorge), Merny (Crép.).

O. corniculata *L.*; III p. 379. — ARG.-SABL. — Lb. : Beeringen (Ghys.).

O. acetosella *L.*; III p. 380. — CAMP. — Lb. : Lanaeken (Dumoulin), env. de Hasselt (Geraets). — A. : entre Broekzyde et Zeverdonck, Bois de Gierle (Pq.). — POLD. — A. : Wilryck, Edeghem (Vhd.).

— — var. rubriflora *Dmrt.*; III p. 380. — CALC. — Ht : Bois de l'Allement [env. de Mons ?] (Michot).

LINACEAE.

Linum tenuifolium *L.*; III p. 381. — CALC. — N. : Couvin (Hocq. fide Desm.).

BALSAMINACEAE.

Impatiens Noli-tangere *L.*; III p. 382. — CALC. — Lg. : Val-Dieu (Hdy et March.), Stembert (Poumay), Theux (Fonsny et Coll.), En-Rive près Goffontaine (TD.), Fraipont (HF.).

ACERACEAE.

Acer campestre *L.*; III p. 383. — ARD. — Lx. : Villance (Dolisy).

POLYGALACEAE.

Polygala serpyllacea *Weihe*; III p. 385. — CAMP. — Fl. occ. : Tilleghem (V. de Poortere).

P. vulgaris *L.*; III p. 385. — CAMP. — A. : Bois de Gierle, Nazareth (Pq.).

— — var. oxyptera *Dmrt.*; III p. 386. — [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 72.

— — subsp. comosa *Chod.*; III p. 386. — CALC. — Lg. : entre Xhoris et St-Roch (HF. et J. Chalant).

ILICACEAE.

Ilex Aquifolium *L.* var. laurifolium *Lej.*; III p. 389. — CALC. — **Lg.** : Goé (Lej.).

RHAMNACEAE.

Rhamnus cathartica *L.*; III p. 389. — CALC. — **Lb.** : Caster (Dumoulln).

BUXACEAE.

Buxus sempervirens *L.*; III p. 391. — CALC. — **N.** : Anthée (Crép.). — L'indication de Chercq est de Hocquart.

THYMELAEACEAE.

Daphne Mezereum *L.*; III p. 392. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.).

D. Laureola *L.*; III p. 392. — A la citation *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 56, ajouter : et III p. 371. — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 147, XXIV, 2 (1885) p. 165].

EUPHORBIACEAE.

Euphorbia dulcis *L*; III p. 393. — CALC. — **N.** : Lompret (Det.).

E. platyphyllos *L.*; III p. 394. — JUR. — **Lx.** : Clairefontaine (Even). — CALC. — **N.** : Mariembourg, Dourbes, Nismes, Pétigny, Frasnes, AC. (Det.). — **Lg.** : Nantistay [Goé] (A. Donckier), Fraipont, Hansez (M. Mich.), entre La Brouck et Beaufays (Str.). — POLD. — **Fl. occ.** : Stuyvenskerke (Carn.). — MARIT. — **Fl. occ.** : Middelkerke (Bg.).

E. stricta *L.*; III p. 394. — Au lieu de Levis, lire : Lives. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 345].

E. Gerardiana *Jacq.*; III p. 394 in obs.; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 210.

E. Esula *L.*; III p. 395. — ARG.-SABL. — **Bt** : *Koekelbergh* (Carr. et Zwend.).

— — var. angustifolia *Baguet*; III p. 395. — ARG.-SABL. — **Bt** : Herent (Bg.).

— — var. salicetorum *Th. Dur.*; III p. 396. — CALC. — **Lg.** : entre Mouland et Eysden (Hdy).

E. Cyparissias *L.*; III p. 396. — ARD. — **Lg.** ? Un échantillon de cette espèce a été récolté au Vieux-Jone par Nyst. Il y a deux hameaux de ce nom l'un dépendant de Stavelot, l'autse de Malmedy. — CALC. — **Lg.** : Verviers (Lej.), Louveigné vers Banneux [lim. avec Ard.] (TD.). — **Ht** : C. dans cert. loc. du canton de Chimay; ailleurs Montbliart, Queue-de-Rance (Hdy et Lebrun), Virelles (Bmr), Obourg (Mart.), le Borinage (Hdy). — CAMP. — **Lb.** : Sutendael (Lej.).

*E. Lathyris *L.*; III p. 397. — CALC. — **N.** : Andenne (C. Nat. And.). — **Ht** : Angre (Lelièvre). — **Lg.** : Fraipont, AC. (M. Mich.).

Mercurialis perennis *L.*; III p. 398. — ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Denderleeuw (de Cock), Eename (Crép.).

CALLITRICHACEAE.

Callitriche verna *L.*; III p. 399. — M. Hardy [B. S. B. B. VII (1868) p. 265] a indiqué à Lorette [Visé] une forme de cette espèce à *feuilles toutes linéaires et très-allongées.*

A l'*Obs.* III p. 400, lire : une var. intermedia *Nob.* [C. intermedia *Willd.*; Lej. Fl. Spa I p. 16] et ajouter : C. intermedia *Pers.*, *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 94. — Tournai (Hocq).

C. hamulata *Kütz.*; III p. 400. — CAMP. — **Lb.** : Genck (Geraets). — *Obs.* L'habitation de Gierle a été découverte par de Dieudonné. — [Conf. *Pâque* in B. S. B. B. XIX p. 21].

Callitriche pedunculata *DC.*; III p. 400. — Cette rare espèce semble avoir été trouvée à Uccle (capt. De Bosschere), mais les échantillons, un peu jeunes, laissent quelque doute.

C. autumnalis *L.*; III p. 401. — CAMP. — **A.** : Vieux-Turnhout (Pq.).

CRASSULACEAE.

Sedum maximum *Suter*; III p. 402. — MM. Fonsny et Collard [Florule de Verv. (1885) p. 132] en indiquent à Grand-Rechain une var. *ternatum* F. et C.

S. album *L.*; III p. 402. — ARG.-SABL. — **Bt** : Gaesbeek (Robie).

*S. dasyphyllum *L*; III p. 403. — CALC. — **Ht** : *Péruwelz* (Mariss.).

S. sexangulare *L.*; III p. 403. — CALC. — **Lb.** : Rothem (Verh.).

S. reflexum *L.*; III p. 403. — ARG.-SABL. — **Bt** : Gaesbeek (Robie), Hoeylaert (Carr. et Zwend.). — CAMP. — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o. — A l'*Obs.* p. 405 ajouter : Bellynck indique son *S. scrotinum* : AR. Rochers. — Dave.

— — var. glaucum *Lej.*; III p. 405. — CALC. — **N.** : Namur (Mart.). — **Ht** : *Montignies-sur-Roc* (Hécart), *Chimay* (Michot), Angre (Riomet).

S. elegans *Lej.*; III p. 405. — CALC. — **Ht** : Solre-sur-Sambre, Hantes-Wiheries (Chab.), Angre (Riomet). — [Conf. B. S. B. B. XIII (1874) p. 503].

— — var. viridescens *Crép.*; III p. 405. — Ajouer : *Crép.* Not. Fl. Belg. V (1865) p. 39.

Les neuf premières habitations attribuées dans notre Prodrome au *S. elegans* type, doivent être citées comme appartenant à la var. *viridescens* Crép.

*Sempervivum tectorum *L.*; III p. 406. — Toits. — ARD. — **Lg.** : Stoumont (HD., HF.). — CALC. — **Lg.** : Haze, Tilff (Louv.), Louveigné (TD.). Froidbomont [Olne] (M. Mich.). — **Ht** : St-Maur (Mariss.). — CAMP. — **A.** (Vhd.).

Le Bulliardia aquatica *DC.*; III p. 407 in obs., a été trouvé par Nyst [Conf. Herb. Bot. Brux.] aux environs de Pétersheim près de Daelbroek.

SAXIFRAGACEAE.

Saxifraga granulata *L.*; III p. 408. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge).

S. hypnoides *L.*; III p. 409. — Ajouter : S. leptophylla *Pers.*; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 85. — In saxosis Arduennae (Lej.).

Chrysosplenium alternifolium *L.*; III p. 410. — Après JUR : AR (Crép.), intercaler : ARD. : AR. (Crép.). — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge). — CALC. — **Ht** : Angre (Riomet). — CAMP. — D'après M. l'abbé Ghysebrechts, cette espèce a été indiquée autrefois à *Beeringen* [Camp. — **Lb.**] et *Thielt-N.-D.* [Camp. — **Bt**].

C. oppositifolium *L.*; III p. 410. — CALC. — **Ht** : Angre (Riomet).

Parnassia palustris *L.*; III p. 411. — CALC. — **Lg.** : Lise (ÉD., TD.), Haze [Sprimont] (H. Simon), Dolhain (A. Donckier), Stockeu [Olne] (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Lubbeek (Ghys.). — CAMP. — **Lb.** : Lummen ( ). — **Bt** : Becquevoort (Ghys.).

Ribes Uva-crispa *L.*; III p. 412. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge). — Modifier comme suit ce qui a trait à la Campine. — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb., Bt** : o. — **A.** : Broekzyde, Schoorvoort (Pq.). — **Fl. or.** : Gand (Coem.). — **Fl. occ.** : o.

*R. alpinum *L.*; III p. 413. — Ardenne (Dmrt. Fl. Belg. p. 88. — CAMP. — **A.** : haies à Broekzyde (Pq).

ROSACEAE.

*Spiraea salicifolia *L.*; III p. 414. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge). — **Lg.** : Poleur (HD., ÉD.). — CALC. — **Lg.** : Ougrée, Val Benoît (HD.), Oupeye (Lej.), Colonster (HD.), Verviers (Lej.), Theux (M. Mich.). — CAMP. — **Lb.** : *Beeringen* (P. Mich.). — **A.** : Broekzyde, Papenbrugge (Pq.).

*S. hypericifolia *L.*; III p. 415 in obs. — CALC. — **Lg.** : subspontané à Embourg (HD.

Pyrus communis *L.*; III p. 416. — ARD. — **Lg.**: Spa, Sart (Louv.), Jehauster, Fouir (HD.), Polleur (HD., ÉD.), St-Roch (HF., J. Chalant), Lierneux (TD., HF.). — CALC. — **Ht**: Montbliart (Hdy).

P. sylvestris [*Mérat*] *S. F. Gray*; III p. 416, lire : Pyrus sylvestris [*Mill.*] *S. F. Gray.*
Malus — *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 1.
M. acerba *Mérat.* . . . . . .

P. Aria [*L.*] *Ehrh.*; III p. 418. — ARD. — **Lg.**: Cascade de Coo (M. Mich. et Remacle).

? Amelanchier vulgaris *Moench.*; III p. 418. — ARG.-SABL. — **Bt**: *Bois du Sépulcre* à Nivelles, 1 pied (Dand.). — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. II (1863) p. 264].

Mespilus germanica *L.*; III p. 419. — CAMP. — **A** : haies à Broekzyde et Schoorvoort, R. (Pq.).

Rubus saxatilis *L.*; III p. 420. — JUR. — **Lx.**: Buzenol (Sdb.).

R. Idaeus *L.*; III p. 421. — Ajouter : *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 119. — ARG.-SABL. — **Bt**: Duysbourg (de Dieud.). — CAMP. — **A.**: Papenbrugge (Pq.).
Obs. — Une forme presque inerme [subinermis] croit à Fraipont [Calc. — **Lg.**] (TD.).

R. plicatus *Weihe* et *Nees*; III p. 421. — ARD. — **Lg.**: Fays (Lej.). — CALC. — **Lg.**: vallée de la Gileppe (Fonsn. et Coll.), Pepinster (TD.), Nessonvaux (Lej.). — **Ht**: Masnuy (Mart.), *Bois de Breuze* (Mariss.).

R. sulcatus *Vest*; III p. 422. — CALC. — **Ht**: *Bois de Breuze ?* (Mariss.).

— — var. tomentosus *Th. Dur.*; III p. 422. — CALC. — **Ht**: Casteau, St-Denis (Mart.).

R. carpinifolius *W.* et *N.*; III p. 422. — CAMP. — **Fl. or.**: Aeltre (Coem.).

R. affinis *W.* et *N.*; III p. 423. — CALC. — **N.**: Mont-Rival [Rochefort] (Crép.).

R. arduennensis *Libert*, III p. 423. — CALC. — **Lg.**: Huy (Mans.), entre Deigné et Sougnez (Lej.), Chaudfontaine (Str.). — **Ht**: Obourg (Mart.).

R. thyrsoideus *Wimm.*; III p. 423. — CALC. — **N.**: Mont-Rival [Rochefort] (Crép.). — **Lg.**: Montzen (Wirtg.). — **Ht**: Obourg, Casteau (Mart.).

R. ulmifolius *Schott f.*; III p. 423. — CALC. — **Lg.**: Magnée (TD.). — **Ht**: Ville-sur-Haine (Mart.), *Buissenal, Houdeng, Ormeignies* (Hocq.), bois d'Hanon (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt**: *Audergkem, Tervueren, Uccle, Forest* (P. et M.).

— — form. microphyllus *Malbr.*; III p. 424. — CALC. — **Lg.**: Forges [Huy] (Mans.).

R. macrostemon *Focke*; III p. 424. — Au lieu de Moresnet, lire : Montzen (Wirtg.).
Obs. — M. M. Halin a indiqué à Rivage [Poulseur] le *R. hedycarpos* Focke... Il faudra chercher à quelle forme on doit rattacher cette Ronée, le *R. hedycarpos* étant une espèce collective.

R. macrophyllus *Weihe*; III p. 426. — CALC. — **Lg.**: Lambermont, Nessonvaux (Lej.).

R. Sprengelii *Weihe*; III p. 426. — CAMP. — **A.**: *Broekzyde, Papenbrugge* (Pq.). — POLD. — **A.**: *env. d'Anvers* (V. d. Br.).

R. pyramidalis *Kalt.*; III p. 426. — CALC. — **Ht**: St-Denis (Mart.).

R. vestitus *Weihe* et *Nees*; III p. 427. — CALC. — **Lg.**: Boncelles, Sartilman, Kinkempois (Aigr.), Colonster (TD.), Soiron (Delrez). — **Bt.**: Woluwe-St-Pierre (De Wild.).

R. Radula *Weihe*; III p. 428. — ARG.-SABL. — **Bt**: Forêt de Soignes (Crép.).

R. rudis *Weihe* et *Nees*; III p. 428. — CALC. — **Lg.**: Pepinster (Lej.).

R. Lochrii *Wirtg.*; III p. 428. — CALC. — **Ht**: *Audregnies* (Mart.).

Rubus pallidus *Weihe* et *Nees*; III p. 429. — CALC. — **Ht**: Hollain (Loch.).

R. Lejeunei *Weihe* et *Nees*; III p. 429. — CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.). — **Ht**: Obourg (Mart.).

R. hystrix *Weihe* et *Nees*; III p. 429. — ARD. — **Lg.**: *Polleur* (Lej.). — CALC. — **Ht**: *St-Denis* (Mart.).

R. Schleicheri *Weihe* et *Nees*; III p. 430. — CAMP. — **A.**: *Vosselaer* (Pq.). — POLD. — **A.**: *env. d'Anvers ?* (V. d. Br.).

Obs. — M. Fr. Crépin a indiqué cette espèce à La Hulpe et à Groenendael et il l'a dit AC. ou AR. dans tout le pays. — A réétudier.

R. Bellardi *Weihe* et *Nees*; III p. 430. — CALC. — **Ht**: Lobbes (Sdb.); Montignies-sur-Roc. St-Denis, Quiévrain (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Groenendael (Crép.); *Louvain, Héverlé, Linden* (Bg. in Piré et Mull. Fl. centr. Belg. p. 62).

Obs. — Peut-être faut-il rapporter à cette espèce le *R. glandulosus* Bell. indiqué comme C. aux *env. de Namur* par Bellynck.

R. serpens *Weihe*; III p. 430. — Nous croyons qu'il faut rapporter à cette espèce le *R. axillaris* Lej. = *R. Michelianus* Lej.; Lej. et Court. Comp. II p. 166.

R. serpentinus *Th. Dur.*; III p. 430. — CALC. — **Ht**: St-Denis (Mart.).

R. dumetorum *Weihe* var. tomentosus *Weihe* et *Nees*; III p. 346. — Au lieu de Moresnet, lire: Montzen (Wirtg.).

— — var. corylifolius *Th. Dur.*; III p. 431. — A vérifier les indications suivantes: env. de *Mons* et de *Fontaine-l'Évêque* (Desm.), *Houtaing, Mainvault* (Hocq.), Obourg (Mart.), AC. lisière des bois (Bell.), Forêt de Soignes, env. de *Bruxelles* (Dek. et Passy), Forest, Uccle (Err.), Auderghem (Piré et Mull. Fl. centr. Belg. p. 63).

Obs. — Lejeune (Rev. Fl. Spa p. 101) a indiqué aux env. de Verviers un *R. pilosus* rapporté dans la suite au *R. dumetorum* Weihe.

R. caesius *L.*; III p. 432. — Ajouter: *Van Heurck* et *Guib.* Fl. méd. Belg. p. 118. — CAMP. — **A.**: Broekzyde (Pq.).

— — var. ligerinus *Nob.* = R. ligerinus *G. Genev.* in Mém. Soc. acad. Maine-et-Loire VIII p. 75 et Essai monogr. p. 18. — CALC. — **Lg.**: Aguesses, Fétinne (TD. in B. S. B. B. XVI (1877) p. 111). — CAMP. — **Fl. or.**: Overmeire (V. d. Haeghen).

— — ? var. glaucescens *Desv.* — CALC. — **N.**: St-Remy (Michot).

R. caesius × Idaeus *Focke*; III p. 432. — Hobiez [Andrimont] (Lej.).

Fragaria vesca *L.* var. petiolulata *Crép.*; III p. 433. — CALC. — **Lg.**: Soiron (Delr.).

F. elatior *Ehrh.*; III p. 433. — CALC. — **Lg.**: Beaufort (Hdy), Abée-Scry (Wathelet), Ahin, Engihoul, Chokier (TD., HD.), Kinkempois, Altenbroek (HD.), Sarolay (Hdy), Douflamme (HD.), Tilff, Embourg (HD.), Pepinster (A. Donckier), Cornesse (TD., HD.), Nessouvaux, Fond-de-Forêt (HD.).

F. collina *Ehrh.*; III p. 434. — CALC. — **Lg.**: Mont-Falhize [Huy] (Cluys.), Forêt (Bg.).

Potentilla reptans *L.*; III p. 435. — ARD. — **Lg.**: Nonceveux (HD., HF.). — [Dans le B. S. B. B. XIII (1874) p. 505 on a imprimé par erreur *Nessonvaux*]. — **Ht**: Roisin (Loch.), Autreppe (Lelièvre).

P. procumbens *Sibth.*; III p. 436. — ARD. — **Lg.**: env. de Jalhay (Fonsn. et Coll.). — CALC. — **Lg.**: Visé (Hdy), Goé (HD.). — [Indiqué, par erreur, dans la vallée du Hoyoux]. — CAMP. — **A.**: Zeverdonck, Heyzyde (Quartier), Nazareth (Pq.).

P. mixta *Nolte* ex *Reichb.* Pl. Germ. exsicc. n. 1743; *Koch* Syn. Fl. Germ. ed. 2 p. 239, ed. 3 p. 188; *Bell.* Fl. Nam. p. p.; *Pâque* in B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 24. — CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.). — CAMP. — **A.**: Heyzyde (Pq.).

Potentilla argentea *L.*; III p. 436. — CAMP. — **A.**: env. de Turnhout, C. par places (Pq.).

P. palustris [*L.*] *Scop.*; III p. 437. — ARD. — **Lg.**: Coquaifange (HD.).

— — var. glabra *Baguet.* Lire : var. glabra [*Baguet*] *Nob.*
Comarum palustre *L.* var. glabrum *Baguet* l. c.

P. verna *L.*; III p. 438. — CALC. — **Ht**: Roisin, Outreppe (Lelièvre, Lochenies).

*P. recta *L.*; III p. 439. — CALC. — **Lg.**: entre Javaz et Bas-Oha (Colard), Modave (Wathelet), Ougrée, Haut-Pré (Louv.), Liége (HD.), Visé (HF.). — CAMP. — **A.**: Raevels, Papenbrugge, Nazareth (Pq.).

Geum rivale *L.*; III p. 440. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge). — **Lg.**: Stavelot (Crismer). — CALC. — **Lg.**: Barse (Mans.).

Obs. — Cette espèce a été indiquée dans les haies à **Montignies-sur-Sambre* (Van Bast.).

Ulmaria palustris *Moench* var. denudata [*Cambess.*] *Nob.*; III p. 441. — ARD. — **Lg.**: Fouir (HD.), Salm-Château (TD., HF.). — CALC. — **Lg.**: Gives, Solières, Ben (TD.), Ch. Mathien), St-Séverin (TD., HF.), Val-St-Lambert (TD., Louv.), Ougrée (TD.), Vieux-Ville, Ouffet, Villers-aux-Tours (TD., Ch. Mathien), Esneux (HD.), Rotheux (TD., HF.), Colenster (TD.), En-Rive [Fraipont] (HF., TD.), Olne (Dewaide), Nessonvaux, Louveigné, Gomsé, Chaudfontaine (TD.). — **N.**: Bonneville (C. Nat. And.).

Alchemilla vulgaris *L.*; III p. 442. — CAMP. — **Lb.**: Helchteren (Mélotte). — **A.**: entre Turnhout et Schoorvoort, Zeverbroek (Pq.).

— — var. glabra *DC.*; III p. 442. — A. vulgaris *L.* var. glabrescens *Th. Dur.* Cat. Fl. Liég. (1878) p. 28; *Cluysen.* Florule de Huy (1890) p. 119. — ARD. — **Lg.**: Hockay, Membach, Louveterie (HD.). — CALC. — **Lg.**: Ahin (TD.), Engihoul, Engis (ÉD., TD.), Avistère, Angleur, Martinrive, Raborive (HD.), Magnée (Str.).

Agrimonia odorata *Mill.*; III p. 444. — ARD. — **Lg.**: *Spa* (Lebrun).

Sanguisorba officinalis *L.*; III p. 444. — ARD. — **Lg.**: Membach (A. Donckier). — CALC. — **Lg.**: Modave, Esneux (Minette), Martinrive (HF.), Raborive (HF., J. Chalant), Douflamme (HD.). — ARG.-SABL. — **Ht**: Belœil (Vindevogel). — CAMP. — **Fl. or.**: *Gentbrugge, 1 pied (Crép.).

S. minor *Scop.*; III p. 445. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge). — **Lg.** [lim. avec Calc.] Louveigné (Louv.).

— — var. glaucescens [*Lej.* et *Court.*] *Nob.*; III p. 445. — CALC. — **Lg.**: Douflamme (E. Nicolet), Embourg (TD. et E. Nicolet).

S. polygama [*W.* et *K.*] *Nyland.*; III p. 445. — JUR. — **Lx.**: Virton (Poncin). — CALC. — **Lg.**: Moha (TD.), Hallembaye (HD.). — **Ht**: Angre (Riomet). — [Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 69].

Rosa arvensis *L.*; III p. 446. — CAMP. — **A.**: haies entre Lokeren et Papenbrugge (Pq.). — Lire : POLD. — **Fl. or.**: Fort-Philippe [Tête-de-Flandre] (Vhd., V. Hk).

— — var. ovata *Desv.*; III p. 447. — CALC. — **Lg.**: Goé (A. Donckier).

R. pimpinellifolia *L.*; III p. 447. Au lieu de Aywaille (Lej.), Amblève (March.), lire : Amblève près d'Aywaille (Lej., March.).

— — var. spinosissima *Dmrt.*; III p. 448. — CALC. — **Ht**: env. de *Mons* et de *Binche* (Desm.).

— — var. Ripartii *Dmrt.*; III p. 448. — CALC. — **Lg.**: Douflamme (TD.).

*R. cinnamomea *L.*; III p. 448. — CALC. — **Lg.**: bord du ruisseau de Nessonvaux, une vingtaine de touffes (M. Mich.).

R. canina *L.*; var. dumalis *Dmrt.*; III p. 451. — CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Fonsn. et Coll.).

— — var. urbica *Baker*; III p. 453. — CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Fonsn. et Coll.), Fraipont (M. Mich. et Remacle).

Rosa tomentella *Lem.*; III p. 455. — CALC. — **Lg.** : Sart-à-Ben, Neuville-sur-Meuse (Mans.), Tillesse (Wath.).

R. glauca *Vill.*; III p. 457. — Martinis aurait trouvé cette espèce dans CALC. — **Ht** : à Ville-sur-Haine, et Dumortier, sous la forme *R. Crepiniana* Déségl. dans CALC. — **N.** : à la Montagne-au-Buis [Mariembourg].

R. tomentosa *Sm.* var. Seringeana *Dmrt.*; III p. 462. — CALC. — **Lg.** : Membach Nantistay, Baelen (A. Donckier), Goé (HD.).

— — var. subglobosa *Cariot*; III p. 463. — CALC. — **Lg.** : Martinrive (Hdy).

R. mollis *Sm.*; III p. 464. — Cette espèce a été indiquée à *Rieudotte* [Ben-Ahin] (C. Nat. And.), mais sans doute par erreur.

— — var. arduennensis *Dmrt.*; III p. 464. — Foerster a indiqué cette rose à *Spa*.

R. pomifera *Herrm.*; III p. 464. — ARD. — **Lg.** : *Spa ?* (Lebrun). — CALC. — **Ht** : *Bonsecours* (Hécart), haies à *Brugelette* (Michot). — CAMP. — **A.** : Turnhout, subsp. (Pq.).

Obs. — C'est sans doute à ce *Rosa* qu'il faut rapporter le *R. villosa* Hocq. Fl. de Jemmap. p. 177 indiqué dans la Fagne [de Chimay].

Prunus spinosa *L.*; III p. 466. — CAMP. — **A.** : Vieux-Turnhout, Zeverdonck (Pq.).

— — var. fraticans *Coss.* et *Germ.*; III p. 466. — CALC. — **Lg.** : Avistère (HD).

P. insititia *L.*; III p. 466 in obs. — CALC. — **Lg.** : *Henri-Chapelle* (Lej.), Romsée (Str.). — **Ht** : Thuin (Michot).

P. avium *L.*; III p. 466. — ARG.-SABL. — **Lg.** : AC. (Cluys.). — M. Baguet en a observé une variété à feuilles panachées dans le bois de Meerdael [ARG.-SABL. — **Bt**] [B. S. B. B. XXII p. 66].

P. Mahaleb. *L.*; III p. 467. — CALC. — **Lg.** : Modave (Wathelet), Chokier (Urb. Gramme).

P. Padus *L.*; III p. 467. — CALC. — **Lg.** : Sarolay (Hdy), Verviers, Ensival, Theux (Lej.). — **Ht** : bois de Dour, de Rampemont, d'Audregnies (Hécart), Solre-sur-Sambre (Chab.).

LEGUMINOSACEAE.

Genista tinctoria *L.*; III p. 469. — ARD. — **Lg.** : Jalhay (A. Donckier). — CAMP. — **A.** : Nazareth (Pq.).

G. pilosa *L.*; III p. 470. — CAMP. — **A.** : Nazareth (Pq.).

Ononis spinosa *L.*; III p. 473. — POLD. — **A.** : Kiel (V. Hk et De Beuck.).

— — var. albiflora *Tin.*; III p. 474. — CALC. — **Lg.** : env. de Visé, QQP. (Hdy et March.).

Medicago denticulata *Willd.*; III p. 476. — MM. Fonsny et Collard. dans la Flore de Verviers (1883) p. 169 en décrivent une var. *tuberculate*.

M. falcata *L.*; III p. 475. — ARG.-SABL. — **Bt** : Koekelberg (Carr. et Zwend.).

M. arabica *All.*; III p. 475. — ARG.-SABL. — **Bt** : Etterbeek (Robie). — CAMP. — **Fl. or.** : Gand (Fenn.).

M. minima *L.*; III p. 477. — CALC. — **Ht** : Angre (Loch.). — POLD. — Avant les mots : digue de Fort Philippe, intercaler. — **Fl. or.**

M. apiculata *Willd.* var. denticulata [*Gren. et Godr.*] *Del.*; III p. 477. — [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 476].

Ulex europaeus *L.*; III p. 471. — CALC. — **Ht** : Lobbes, Ecaussines (Hdy), Ghlin, Masnuy-St-Pierre (Michot). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Brée (Th.). — CAMP. — **Bt** : Becquevoort (Ghys.). — **A.** : Gierle, Vosselaer (Pq.), Loenhout (V. Hk et De Beuck.).

— — var. spurius *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 66. — CAMP. — **Fl. or.** : Aeltre (Crép.).

Melilotus albus *Desr.* III p. 478. — Ajouter comme synon. : *Trifolium album* Lej. [non Lam.] Fl. Spa II (1813) p. 114. — CALC. — **Lg.** : Liége (A. Donckier), Cheratte (Hdy), Chaudfontaine (M. Mich.). — **Ht** : Angre (Riomet).

*Melilotus indicus *All.*; III p. 479. — CALC. — Lg. : Graviers de la Vesdre à Fraipont (M. Mich.).

M. officinalis *Lam.*; III p. 479. — CAMP. — A. : Raevels (Pq.).

M. altissimus *Thuill.* — Page 479 ligne 11 au lieu de *officinalis*, lire *altissimus* Thuill.

Trifolium agrarium *L.*; III p. 480. — CALC. — Lg. : Chaudfontaine (TD.).

T. elegans *Savi*; III p. 480. — CALC. — Ht : Angre (Riomet).

T. filiforme *L.*; III p. 482. — Ajouter: *Van Heurck* et *Wesm.* Prodr. Fl. Brab. p. 33.

T. resupinatum *L.*; III p. 484 in obs. — CALC. — Lg, : Huy (Barzin). — Bt : St-Gilles (Gravis), Hérent (Bg). — Ht : Braine-le-Comte (Cogn.). — CAMP. — Lb. : Hasselt (Bamps). — A. : Arendonck (Willems). — MARIT. — Fl. occ. : env. d'Ostende et de Blankenberghe (F. Mull.).

T. arvense *L.*; III p. 485. — CAMP. — A. : Vosselaer, Turnhout (Pq.).

T. scabrum *L.*; III p. 486. — Lire : XXI, 2 (1882) p. 121.

T. incarnatum *L.* var. Molineri *DC.*; III p. 486. — [Conf. B. S. B. B. III (1864) p. 378].

T. medium *L.*; III p. 488. — CAMP. — A. : entre Papenbrugge et Zeverdonck (Pq.).

T. ochroleucum *L.*; III p. 488. — Effacer Bourdon à la reg. jurasseque et le reporter à CALC. — Lx.

Anthyllis Vulneraria *L.*; III p. 489. — ARD. — Lx. : Carlsbourg (Lorge). — ARG.-SABL. — Lb. : entre Bilsen et Maestricht (Vdb.).

Astragalus glycyphyllos *L.*; III p. 491. — CALC. — Lg. : Membach (A. Donckier). — Ht : entre Marchipont et Angre (Riomet), Vaulx (Mariss.).

Coronilla Emerus *L.*; III p. 493 in obs. — Il y a dans l'herbier du baron de Dieudonné un échantillon provenant des " Forges de Moniat " [CALC. — N.], mais sans doute de culture.

Vicia sepium *L.* form. albiflora *Auct.*; III p. 495 in obs. — CALC. — N. : Dave (Bell.).

V. lathyroides *L.*; III p 496. — CALC. — Ht : entre Angreau et Roisin (Riomet). — ARG.-SABL. — Bt : Tirlemont (Th.).

V. angustifolia *Roth* var. segetalis *Lej.*; III p. 495.

V. segetalis *Thuill.*; *Bell.* Fl. Nam. p. 68. — CALC. — N. : env. de Namur, AC. (Bell.).

Obs. — La forme albiflora [III p. 496] croit aussi dans CAMP. — Lb. : entre Kermpt et Hasselt (Géraets).

V. tenuifolia *Roth*; III p. 498. — Conf. Cogn. in B. S. B. B. V (1866) p. 241.

V. villosa *L.*; III p. 497. — CALC. — Lg. : Chèvremont (HD., Hdy). — ARG.-SABL. — Bt : St-Gilles, Ixelles, Watermael (Capt. De Bosschere).

Obs. — C'est à cette espèce, et non au *V. varia*, qu'il faut rapporter la localité de Stembert indiquée au *V. varia* var. *villosa* par Fonsny et Collard.

V. tetrasperma [*L.*] *Moench*; III p. 498. — CAMP. — A. : Stokt, Papenbrugge (Vhd.).

— — var. gracilis *Dmrt.* — CAMP. — A. : Broekzyde (Pq.). — Fonsny et Collard indiquent par erreur cette variété à Oneux, il faut lire Olne (Lej.).

Lathyrus Aphaca *L.*; III p. 500. — ARG.-SABL. — Bt : Laeken (capt. De Bosschere). — CALC. — Lg. : Warsage (March.), Fouron-St-Pierre, Visé (Hdy et March.). — Ht : Angre et env. AR. (Riomet).

L. Nissolia *L.*; III p. 501. — CALC. — Ht : Angre (Hécart).

L. sylvestris *L.*; III p. 502. — ARD. — Lg. : Sart (Loch.). — CALC. — Lg. : Fouron-le-Comte, Warsage, Lixhe (March.), Limbourg (A. Donckier), Louveigné [lim. avec Ard.] (M. Mich.). — Ht : Angre (Riomet). — CAMP. — Lb. : Zeelhem (Ghys.).

Lathyrus palustris *L.*; III p. 503. — Cette espèce présente dans ses habitations de la Flandre les var. *angustifolius* et *latifolius* Dmrt.; *Crép.* Man. éd. 2 p 76.

L. montanus *Bernh.* var. tenuifolius [*Willd.*] *Th. Dur.*; III p. 505. — Les habitations de Beauregard, Goé et Nessonvaux appartiennent à CALC. — **Lg.**

LYTHRARIACEAE.

Lythrum Salicaria *L*; III p. 505. — [Conf. *Pittier* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 61-67].

L. hyssopifolium *L.*; III p. 506. — CALC. — **Lg.**: Nessonvaux, Prayon (M. Mich.).

L. virgatum *L.*; III p. 506 in obs. — CALC. — **Ht**: Vu aussi à *Beaumont*, 1868 (Chabaut).

Peplis Portula *L.*; III p. 507. — CALC. — **Ht**: Havinnes (Michot). — ARG.-SABL. — **Bt**: Verrewinkel [Uccle] (capt. De Bosschere).

ONAGRACEAE.

Epilobium angustifolium *L.*; III p. 508. — Après ARD.: C. (Crép.), ajouter: CALC., ARG.-SABL.: AC. (Crép.). — CAMP. — **A.**: entre Turnhout et Raevels (Pq.). — POLD. — **A.**: Berchem, Borsbeek (Vhd.).

E. montanum *L*; III p. 509. — CAMP. — **A.**: entre Papenbrugge et Lokeren (Quartier).

E. montanum *L.*; III p. 510. — POLD. — **A.**: Merxem, Deurne (V. Hk et De Beuck.), Vieux-Dieu (Vhd.).

E. lanceolatum *Seb.* et *Maur.*; III p. 510. — CALC. — **N.**: Vignée, Hastière, Champalle (Sdb.). — **Lg.**: Cheratte, Hermalle-sous-Argenteau, Tilff (Cogn.), entre Dolhain et Stembert (Poumay). — **Ht**: Landelies (Van Bast.), Dour, Blangies (Cogn.), Chercq, Vaulx (Dmrt.), Kain (Mariss.).

E. adnatum *Griseb.*; III p. 511. — CAMP. — **A.**: Broekzyde (Pq.).

E. Lamyi *F. Schultz*; III p. 512. — CALC. — **Lg.**: Visé (Hdy).

E. palustre *L.*; III p. 513. — ARG.-SABL. — **Bt**: Rhode-St-Genèse (capt. De Bosschere).

E. parviflora × montanum *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 68. — ARG.-SABL. — **Bt**: voie ferrée entre Vieux-Héverlé et Weert-St-Georges (Bg.).

Onagra biennis [*L*] *Scop.*; III p. 514. — CAMP. — **A.**: entre Stokt et la route d'Anvers (Pq.).

Trapa natans *L.*; III p. 516. — CAMP. — **Lb.**: Autrefois M. Rodigas a vu cette espèce à *Eelen*, mais dans quelles conditions?

Circaea lutetiana *L.*; III p. 515. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge). — CAMP. — **A.**: Veerle, Blauwberg [Herselt] (Gbys.).

HALORAGIDACEAE.

Myriophyllum spicatum *L.*; III p. 517. — CALC. — **Lg.**: Seraing (TD., Louv.), Herstal (Str.), Hermalle-sous-Argenteau (Hdy).

M. verticillatum *L.*; III p. 517. — CALC. — **Lg.**: Hermalle-sous-Argenteau (Hdy et March.). — **Ht**: *Thoricourt* (Michot).

— — var. intermedium *Koch*; III p. 518. — CAMP. — **A.**: Broekzyde (Pq.).

— — var. pinnatifidum *Wallr.*; III p. 518. — POLD. — **A.**: Hoboken (V. d. Br.).

M. alterniflorum *DC.*; III p. 518. — CAMP. — **A.**: Broekzyde (Pq.).

Hippuris vulgaris *L.*; III p. 519. — ARG.-SABL. — **Bt**: St-Pieters-Heerde (Rouc.). — **Ht**: Herchies (Cogn.), canal de Blaton à Ath surtout vers Stambruges (Maistr. et Ronflette). — CAMP. — **Lb.**: Stockheim (Vdb.).

CORNACEAE.

Cornus Mas *L.*; III p. 520. — CALC. — **Ht**: Haie à *Marchipont (Riomet).

UMBELLIFERACEAE.

Myrrhis odorata *Scop.*; III p. 525. — ARG.-SABL. — **Bt**: Watermael (capt. De Bosschere).

Astrantia major *L.*; III p. 522. — *Bois de Mariemont (Dethier).

Scandix Pecten-Veneris; III p. 523. — Après POLD. — **A.**: R. (V. d. Br.), corriger et lire: Berchem, Deurne (Dek.), Kiel (V. Hk et De Beuck.). — **Fl. or.**: o. — **Fl. occ.**: Breedene (Coem.).

Eryngium campestre *L.*; III p. 522. — Lejeune l'indique à Leuth (**Lb.**).

Anthriscus vulgaris *Pers.*; III p. 524. — Page 524 avant dernière ligne, lire: Scandix Anthriscus *Lej.* [non *L.*] Rev. Fl. Spa (1824) p. 63. — CALC. — **Lg.**: Argenteau (Minette).

Torilis Anthriscus [*L.*] *Bernh.*; III p. 525. — CAMP. — **A.**: Turnhout (Quartier).

T. infesta [*Curt.*] *Roth*; III p. 526. — CALC. — **Lg.**: Verviers (Lej.).

Torilis nodosa [*L.*] *Gaertn.*; III p. 527. — CAMP. — **Bt**: *Diest, *Caggevinno-Assent (Ghys.).

Apium nodiflorum [*L.*] *Koch* var. minus [*Mert.* et *Koch*] *Th. Dur.*; III p. 533. — ARD. — **Lg.**: Polleur (M. Mich.). — CALC. — **Lg.**: entre Oneux et Fays (M. Mich.).

A. graveolens *L.*; III p. 531. — Remonte l'Escaut jusqu'à Hemixem et Cruybeke (Crép.).

A. inundatum [*L.*] *Reichb*; III p. 531. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge). — CAMP. — **A.**: Vaerendonck (Ghys.).

A. repens [*L.*] *Reichb.*; III p. 533. — Lire: Mechelen (Lej.), et ajouter: CALC. — **Ht**: Montignies-sur-Roc (Hécart).

A. Visnaga *L.*; III p. 535 in obs. — Ajouter: Becoyen [Fraipont] (M. Mich. et Rem.).

Falcaria vulgaris *Bernh.*; III p. 535. — Lire: *Chimay* (Hocq.). — Déjà indiqué en 1824 par Lejeune dans les env. de Liége sous le nom de Sium Falcaria *L.* [Rev. Fl. Spa p. 62].

Pimpinella magna *L.* var. dissecta *Crép.*; III p. 538. — CALC. — **Lg.**: Welkenraedt (Th.).

Bunium Bulbocastanum *L.*; III p. 537. — CALC. — **Lg.**: Theux (M. Mich.).

Sium latifolium *L.*; III p. 539. — ARG.-SABL. — **Lg.**: Lens-St-Remy, Lens-St-Servais, Geer, Ligney (TD.). — CAMP. — **A.**: Wilders (Vhd.).

— — var. longifolium *Fries* fide *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 112. — M. Fr. Crépin indique cette variété à Wuppelghem [Camp. ? — **Fl. or.**?].

Silaus pratensis [*Lam.*] *Bess.*; III p. 540. — CAMP. — **Lb.**: Heppenert [Maeseyck] (Sdb.).

Oenanthe peucedanifolia *Poll.*; III p. 542. — CAMP. — **Fl. or.**: Heusden (Crép.).

Oe. pimpinelloides *L.*; III p. 543. — Après Mariakerke (Coem.), ajouter: Damme (Kx).

A. Cynapium *L.* var. segetalis *Baguet*; III p. 545. — CALC. — **Ht**: Angre (Riomet).

— — var. gigantea *Lej.*; III p. 545.

A. Cynapium *L.* var. elata *Fonsny et Coll.* Fl. de Verv. (1885) p. 122. — CALC. — **Lg.** Limbourg (Fonsn. et Coll.). — **Ht**: Angre (Riomet).

Meum athamanticum *L.*; III p. 546. — ARD. — **Lg.**: Trois-Ponts (Crép.), Sart (A. Donckier).

Foeniculum capillaceum *Gilib.*; III p. 545. — Ajouter : Meum Foeniculum *Spreng.*; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 79.

Angelica sylvestris *L.*; III p. 547. — POLD. — **A.** : Berchem (Vhd.).

*Peucedanum Ostruthium [*L.*] *Koch*; III p. 548. — ARD. — **Lx.** : subsp. à Mont [Hautfays] (Henry).

Pastinaca sativa *L*; III p. 549. — CALC. — **Ht** : Quiévrain (Riomet), Tournai (Mariss.). — POLD. — **A.** : *Fort Marie* (Vhd.). — D'après Michot [Fl du Hain. p. 119] la forme cultivée se rencontrerait subspontanée dans les lieux incultes à Havré et St-Symphorien.

Heracleum Sphondylium *L.* var. angustifolium *Lej.*; III p. 550. — CALC. — **Lg.** : Val-Dieu (Hdy et March.).

Daucus Carota *L.*; III p. 551. — M. Baguet [B. S. B. B. XXII (1883) p. 70] a signalé plusieurs formes curieuses de cette espèce.

LORANTHACEAE.

Viscum album *L.*; III p. 551. — JUR. — **Lx.** : Mont-Quintin, Virton (Even). — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge). — ARG.-SABL. — **Lb.** : Alken, Mombeek (Geraets). — **Bt** : Lumay (Th.), Meensel-Kieseghem (Ghys.). — CAMP. — **Fl. occ.** : sur les chênes de la *forêt de Wynendael* [Thourout] (Van de Vyvere).

SANTALACEAE.

Thesium pratense *L.*; III p. 552. — ARD. — **Lx.** : Villance, Libin (Dolisy). — CALC. — **Lg.** : Remouchamps (Delrez et Halin). — **N.** : Walcourt (Desm.).

ARISTOLOCHIACEAE.

Aristolochia Clematitis *L.*; III p. 553. — JUR. — **Lx.** : entre Virton et Houdrigny (Even). — CALC. — **N.** : Matagne-la-Grande (Quoillie). Matagne-la-Petite (Aigr. et François). — **Ht** : Templeuve (Dolisy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Jandrin (Goffart). — CAMP. — **Lb.** : env. de Diest, Messelbroeck (Ghys.). — Ajouter : CALC. — **Lx.** : Wellin (Vanderrecken) et supprimer dans ARG.-SABL. — **Fl. or.** : l'indication erronée de Welle.

Asarum europaeum *L.*; III p. 553. — JUR. — **Lx.** : D'après Tinant cette espèce aurait été trouvée autrefois à Vance. — CALC. — **Ht** : Bois de Collefontaine (Hubert), Wasmes (Bmr). — [Conf. B. S. B. B. XXVI, 2 (1887) p. 16].

PYROLACEAE.

Pyrola rotundifolia *L.*; III p. 554. — CALC. — **N** : Loyers, Lionfontaine [Andenne] (C. Nat. And.), entre Malonne et Bois de Villers (Péters), Mariembourg (Aigr. et François). — **Lg** : Sartilman (HD., HF., TD.), Fraipont (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Cortenaeken (Ghys.). — CAMP. — **Bt** : Diest (G. Van Nerom). — **A.** : Turnhout (V. d. Br., Mme Destrée).

— — var. arenaria *Koch*; III p. 555. — MARIT. — **Fl. occ.** : entre La Panne et la frontière française (Crép.), Knocke (Bg.).

P. minor *L.*; III p. 555. — ARD. — **Lx.** : Villance (Dolisy). — CALC. — **Lx.** : Champlon [Waha] (Dolisy). — **N.** : Malonne (Péters), Loyers, Lionfontaine [Andenne] (C. Nat. And.), Boncelles (HD.), Sartilman (HD., HF., TD.), Argenteau (March.), bois de Boesdael (Hdy), Sippenaeken (Hdy et Tilm.), Méry, Hayen. Dolembreux (Louv.). Tilff, Embourg, Colonster (HD.). Fraipont, Prayon (M. Mich.), Chaudfontaine (Bg.). — CAMP. — **A.** : Veerle, Blauwberg [Hersselt] (Ghys.). — ARD. — **Lx.** : Naomé, Vesqueville, Fays-Famenne (Crép.). — **N.** : Daverdisse, Oisy, Baillamont, Oignies (Crép.).

Monotropa Hypopitys *L.*; III p. 556. — ARD. — **Lx.** : Bouillon, Pussemange (Dolisy), Tellin (Péters). — **Lg** : Spa (V. Mout). — CALC. — **N.** : Sclayn, Bonneville, Andenne (C. Nat. And.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Linkebeek, Verrewinkel (capt. de Bosschere), Ottignies (Van Aerdschot).

Monotropa Hypopitys *L.* var. glabra *Roth*; III p. 566. — CALC. — **Lx.** : Marche (Aigr.). — **N.** : Olloy (Aigr. et François).

— — var. abietina *Th. Dur.* — M. abietina *Dmrt.*; III p. 557 in obs. — *Limbourg* (Foerster), Fl. Regierungsb. Aachen (1878) p. 253. — [Conf. B. S. B. B. XIX,2 (1880) p. 57.

Obs. — Bellynck indique cette plante sous le nom de *Hypopitys multiflora* Scop. et il lui assigne deux variétés : *glabra* et *hirsuta* Bell. Fl. Nam. (1855) p. 30.

ERICACEAE.

Calluna vulgaris *Salisb.* var. albiflora *Michot*; III p. 558. — CAMP. — **Lb.** : Zonhoven, Genck (Heck.). — **Bt** : Rotselaer (Bg.).

E. Tetralix *L.*; III p. 558. — CALC. — **Lg.** : Gemmenich (Hdy).

— — var. albiflora *Tinant*; III p. 558. — CAMP. — **Lb.** : Beverst (Heck.).

E. cinorea *L.*; III p. 558. — CAMP. — **A.** : Schilde (Ern. Ghys.).

VACCINIACEAE.

Vaccinium uliginosum *L.*; III p. 559. — ARD. — **Lx.** : env. de St-Hubert (Beauj., Léonet). — **N.** : Willerzie (Del.). — **Lg.** : fanges de la Reid (Troch).

V. Vitis-Idaea *L.*; III p. 560. — ARD. — **Lx.** : entre Recogne et Libin (Verh.). — CALC. — **Lg.** : Neuville-sur-Meuse (J. Libbrecht), St-Euterpe à Solières (A. Collignon), Chokier (J. Pirson). — **Ht** : entre Grandrieu et Sivry (Hdy). — CAMP. — **Lb.** : Tesseinderloo (Ghys.). — **A.** : Gheel (V. d. Br.). — **Bt** : Becquevoort, Testelt (Ghys.). — [Conf B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 124 et XXXIII, 5 (1884) p. 48]. — Roucel l'a indiquée dans le *bois de Cumptich?*

Déjà vers 1860, Beaujean avait trouvé cette espèce à Hatrival [ARD. — **Lx.**] et le R. P. Bellynck à Malonne [CALC. — **N.**] et au commencement du 19e siècle Nyst l'a récoltée à Daelbroek [CAMP. — **Lb.**] et aux env. de Diest [CAMP. — **Bt**].

V. Oxycoccos *L.*; III p. 560. — Au lieu de CAMP. — **Bt** : o, il faut : CAMP. — **Bt** : Beggynendyck (Coem.).

PRIMULACEAE.

Primula officinalis *L.*; III p. 551. — ARG.-SABL. ? — **Ht** : entre Obourg et le Camp de Casteau (Loch.). — CAMP. — **A.** : Oeleghem, Schooten (V. d. Br.).

P. vulgaris *Huds.*; III p. 562. — Effacer l'* et mettre 3. — Entre Moerkerke et Donck cette plante, écrit M. Wodon, à la date du 23 avril 1883, est " très abondante sur une grande étendue de pays " elle doit être indigène. — [Conf. B. S. B. B. XXIII,2 (1884) p. 46].

Cette espèce a été trouvée autrefois dans les *env. de Verviers* (Lej.) et de *Mons*, 1853 (Mathieu), mais dans quelles conditions ?

Lysimachia nemorum *L.*; III p. 564. — ARG.-SABL. — **Lb.** : Loxbergen (Ghys.). — **Bt** : entre Cortenbergh et Leefdael (Heck.), Glabbeek (Ghys.). — CAMP. — **Bt** : Winghe-St-Georges, entre Diest et Sichem (Ghys.), Meensel-Kieseghem, Cappelen (Ghys.).

Trientalis europaea *L.*; III p. 566. — ARD. — **Lg.** : vallée de la Borchère (Fonsn. et Coll.), Coquaifange (A. Donckier).

Glaux maritima *L.*; III p. 567. — POLD. — Remonte l'Escaut jusqu'à Hoboken et Ctuybeke (Crép.).

Anagallis arvensis *L.* var. carnea *Dmrt.*; III p. 568. — ARG.-SABL. — **Bt** : Argenteuil (Bg.).

A. coerulea *Lam.*; III p. 568. — CALC. — **Lg.** : Liége (HD.), Hermalle-sous-Argenteau (Hdy), Lixhe (HD.), Verviers (Fonsny et Coll.). — **Ht** : St-Maur (Mariss.). — CAMP. — **Bt** : Schaffen, Caggevinne-Assent, Sichem, Montaigu (Ghys.).

A. tenella *L.*; III p. 569. — CAMP. — **Lb.** : Kinroy (Sdb.).

CENTUNCULUS *L.* [1] Gen pl. ed. 1 (1737) p. 28; *Pax* in *Engl.* et *Prantl* Natürl. Pflanzenfam. IV, 1 (1890) p. 115.

C. minimus *L.* Sp. pl. ed. 1 (1753) p. 166; *Lej.* Fl. Spa I p. 81 et Revue p. 36; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 116; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 132; *Bell.* Fl. Nam. p. 159; *Crép.* Man. éd. 1 p. 75; éd. 2 p. 131; éd. 5 p. 162; *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. p. 135; *Del.* Fl Belg. p. 262; *Dev.* Fl. Belg. p. 215; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 183; *Mac Leod* en *Staes* Geïll. Fl. Belg. p. 100; *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris éd. 2 p. 295; *Nym.* Consp. Fl. Eur. p. 601; *Garcke* Ill. Fl. Deutschl. ed. 18 p. 499 fig. 1764.

Champs frais, chemins humides des bois. — JUR : o. — ARD. : R. (Crép.). — **Lx.** : Frahan (Del.), Nassogne, Grupont, Neupont, entre Honnay et Froidefontaine (Crép.). — **N.** : o. — **Lg., Ht** : o. — CALC. : AC. [vers sa lim. mérid. mais parait R ailleurs] (Crép.). — **Lx.** : o. — **N.** : Rochefort, Han-sur-Lesse, Chapois, Ciergnon, Serinchamps, Buissonville, Villers sur-Lesse, Spontin (Crép.), Mariembourg (Det.), Géronsart [Frasnes] (Det, Colonval). — **Lg.** : Modave, Survillers (Henrotay), Ramelot, Pailhe (Evrard), Saint-Fontaine (Evrard et Mans), Fond d'Oxhe [Ombret] (Mans. et Clerbois), Verviers (Lej.), Ensival (Halin), Nessonvaux (Lej., M. Mich. et Remacle), Fraipont (M. Mich.).

ARG.-SABL. : AR. [mais AC. dans certains cantons] (Crép.). — **Lb.** : Berbroek [lim. avec Camp] (Ghys.). — **Bt** : Plaigneu [Limal] (Lec), Loupoigne, Ways (Cogn.), Ruysbroek (Bmr), Ohain (Houzé), Bierbeek (de Dieud.), Berthem (Th.), Itterbeek, Gaesbeek (Grün). — **Ht** : Ath (A. Nève, Bern.), Belœil (Hocq.). — CAMP. : RR. (Crép.). — **Lb.** : Lanaeken (Dumoulin), Diepenbeek (Vdb.), Hasselt (Lej.), Godscheid (Geraets), Lanaeken (Dumoulin), Genck, Beverloo (Vdb.), Haelen, Donck, Linckhout, Meldert, Lummen, Spaelbeek, Tessenderloo (Ghys.). — **Bt** : Thielt-N.-D., Diest, Webbecom, Caggevinne-Assent, Schaffen, Sichem, Becquevoort, Deurne lez-Diest (Ghys.). — **A.** : entre Tongerloo et Gheel (Vhd.), Cappellen, Stabroeck (V. Hk. et de Beucker). — **Fl. or.** : o. — **Fl. occ.** : Wynendael (Scheidw.). — POLD. : o. — MARIT. : R. (Crép.). — **Fl. occ.** : Lombartzyde (Crép.).

PLUMBAGINACEAE.

Armeria elongata *Hoffm.*; III p. 569. — CALC. — **Ht** : vers 1845, Marissal aurait trouvé cette espèce introduite sur le remblai du chemin de fer à *Tournai.*

CONVOLVULACEAE.

Convolvulus arvensis *L.*; III p. 571 var. angustifolius *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 72. — Talus des voies ferrées. — ARG.-SABL. — **Bt** : Jodoigne, Esemael, Cumptich, Vertryck, Roosbeek, Tirlemont (Bg.).

— — var. pubescens *Tinant* Fl. du Luxemb. (1836) p. 113. — MARIT. — **Fl. occ.** : Dunes de Middelkerke (Bg. l. c.).

C. europaea *L.*; III p. 572. — CAMP. — **Lb.** : Lummen, Schuelen (Ghys). — **Bt** : Webbecom (Ghys.).

C. Epithymum *Murr.*; III p. 572. — ARD. — **Lg.** : Jonckeu (Fonsny et Coll.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Beyssem, Linkebeek (capt. De Bosschere). — **Ht** : Belœil, Attre, Stambruges, Quevaucamps (Maistr. et Ronflette). — CAMP. — **Bt** : Gelrode, Rotselaer (Bg.).

Une forme à tiges filiformes *jaunes* a été trouvée à Saventhem [ARG.-SABL. — **Bt**] (Bg. in B. S. B. B. XXII (1883) p. 72.

— — var. Trifolii *Coss.* et *Germ.*; III p. 573. — CALC. — **Lg.** : Goffontaine (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Ohain, Ceroux-Mousty, Couture-St-Germain (Bg.), Laeken (F. Mull.).

C. densiflora *Soy.-Will.*; III p. 574. — CAMP. — **A.** : Malines (P. et M.).

---

[1] Genre omis dans le Prodrome.

BORAGINACEAE.

Cynoglossum officinale *L.*; III p. 574. — ARG.-SABL. — **Bt**: Herent (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Ostende (de Beuck.).

Lappula Myosotis *Moench*; III p. 576. — CALC. — **Lg.**: Crotte [Stembert], Andrimont (Moreau), Dison, Grand-Rechain, Petit-Rechain, Xhendelesse (Delrez et Halin). — **Ht**: Frasnes (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Kessel-Loo, Louvain (Bg.). — CAMP. — **A.**: Schilde (Ern. Ghys.).

Amsinckia lycopsoides *Lehm.*; III p. 576. — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain, Kessel-Loo (Bg. sub *A. angustifolia* in B. S. B. B. XXII p. 72). — CAMP. — **Bt**: env. de Diest (Ghys.).

Au haut de la page 577, à l'obs. 2, ajouter : et B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 123.

Asperugo procumbens *L.*; III p. 577. — JUR. — **Lx.**: Virton, St-Mard (Even). — CAMP. — **Lb.**: Maeseyck (Verh.). — **Bt**: Diest (Ghys.).

Anchusa officinalis *L.*; III p. 577. — CALC. — **Lg.**: Crotte [Stembert] (Moreau). — ARG.-SABL. — **Bt**: Winxele (Heck.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Nieuport-Bains (Loch).

A. sempervirens *L.*; III p. 578. — ARG.-SABL. — **Bt**: Uccle (capt. De Bosschere), Pellenberg (Bg.).

A. italica *Retz.*; III p. 578 in obs. — Ajouter : A. vulgaris *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 41. — Espèce indiquée autrefois vaguement dans le Brabant (Dek. et Passy) et en Flandre (Hoor.).

Borago officinalis *L.*; III p. 579 in obs. — Ajouter : Conf. B. S. B. B. XXVIII (1889) p. 253.

Lycopsis arvensis *L.*; III p. 579. — CALC. — **Lg.**: Renouprez (Fonsn. et Coll.), Grand-Rechain, Petit-Rechain (Delr. et Halin).

Pulmonaria tuberosa *Schrank*; III p. 579. — CALC. — **Lg.**: Goé (Fonsn. et Coll.), Olne (M. Mich.), Amblève (Louv.).

P. saccharata *Mill.*; III p. 580 in obs. 4. Ajouter : B. S. B. B. XX, 2 (3881) p. 107.

P. officinalis *L.*; III p. 581. — CALC. — **Lg.**: Grand-Rechain (Delrez), **bois du château d'Anvaing* (Michot). — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Denderwindeke (Van Wild.). — CAMP. — **Lb.**: Haelen (Ghys.).

Myosotis palustris *Lam.* var. strigulosa *Coss.* et *Germ.*; III p. 582. — ARG.-SABL. — **Bt**: Marbais (Bg.).

— — var. laxiflora *Lej.* et *Court.*; III p. 583. — CALC. — **Ht**: Lobbes (Dmrt.).

— — var. multiflora *Th. Dur.*; III p. 583. — ARD. — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.).

— — var. repens *Lej.* et *Court.*; III p. 583. — CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Lej.).

M. lingulata *Lehm.*; III p. 583. — CAMP. — **Bt**: Rhode-St-Pierre (Bg.). — **Fl. or.**: Exaerde (Bg.). — POLD. — **A.**: Wilryck (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Knocke (Loch.).

— — var. oraria *Nob.*; III p. 584. — MARIT. — **Fl. occ.**: dunes à Middelkerke et Westende (Bg.).

M. sylvatica *Hoffm.*; III p. 584. — CALC. — **N.**: Anseremme, entre Walzin et Chalenx (Crép.). — **Lg.**: Pepinster (Fonsn. et Coll.). — ABG.-SABL. — **Bt**: Neeryssche, Lillois, Baulers, Monstrenx (Bg.).

M. intermedia *Link* var. dumetorum *Crép.*; III p. 584. — ARG.-SABL. — **Bt**: Everbergh (Bg.).

Lithospermum officinale *L.*; III p. 587. — ARD. — **Lg.**: [lim. avec CALC.], Jehanster, Sart, entre Heusy et Theux (Fonsn. et Coll.). — CALC. — **Lg.**: entre Hodimont et Petit-Rechain (Fonsn. et Coll.). — **Ht**: Autreppe (Riomet). — ARG.-SABL. — **Bt**: Baulers, Hackendover (Bg.).

Echium vulgare *L.*; III p. 587. — ARD. — **Lx.**: Villance (Douret). — CAMP. — **Lb.**: Haelen (De Wild.).

— — var. ovalifolium *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 73. — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (Bg.).

Obs. — La var. du type à fl. blanches : CALC. — **Lg.** : Dardunelles [Verviers] (Fonsn. et Coll.).

SOLANACEAE.

Nicandra physaloïdes [*L.*] *Gärtn.*; III p. 588. — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Denderwindeke (Van Wild.).

Atropa Belladona *L.*; III p. 589. — JUR. — **Lx.**: Robelmont, St-Mard, Buzenol (Even). — ARD. — **Lx.** : St-Thiébaud [Laroche] (Aigret). — CALC. — **N.**: Nismes (Aigr. et François). — **Lg.**: Bilstain (Poumay), La Gileppe, Limbourg, Andrimont, Renouprez (Fonsn. et Coll.), Lambermont (Delecloz), Soiron (Delrez). — ARG.-SABL. — **Bt**: Forêt de Meerdael vers Bierbeek (de Dieud. in B. S. B. B. XXII, 2 p. 73); cinq habit. dans la Forêt de Soignes entre Rouge-Cloître et la Petite-Espinette (capt. De Bosschere).

Hyoscyamus niger *L.* var. agrestis *Th. Dur.*; III p. 590. — ARG.-SABL. — **Bt**: Kessel-Loo (Bg.).

Obs. — Dans le B. S. B. B. XXII, 2 p. 73 M. Baguet indique le type dans la *Campine* à Dieghem, mais je crois que cette localité est dans Arg.-Sabl.

A cette variété appartient le H. pallidus [*W.* et *K.* ?] signalé à Louvain (Kx).

Solanum Dulcamara *L.* var. tomentosum *Koch*; III p. 592. — ARG.-SABL. — **Bt**: Couture-St-Germain, Maransart (Bg.).

S. nigrum *L.* var. chlorocarpum *Spenn.*; III p. 592. — CALC. — **Lg.** : La Brouck [Forêt] (M. Mich.).

— — var. melanocerasum *Lej.* et *Court.*; III p. 592. — ARG.-SABL. — **Bt**: Kessel-Loo (Bg.).

— — var. humile *Dmrt.*; III p. 593. — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain, Kessel-Loo (Bg.).

— — var. villosum *Lej.* et *Court.*; III p. 593. — CALC. — **Lg.** : vieux murs à Froidheid [Olne] et Nessonvaux (M. Mich.). — **Ht** : Obigies, Kain (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Bg.).

SCROPHULARIACEAE.

Verbascum Thapsus *L.*; III p. 595. — ARD. — **Lx.** : entre Mirwart et Bure (Crép.).

V. thapsiforme *Schrad.*; III p. 594. — ARG.-SABL. — **Bt**: Haelen [lim. avec Camp.] (Ghys.), Kessel-Loo (Bg.).

— — var. cuspidatum *Dmrt.*; III p. 594. — CALC. — **Lg.** : Limbourg (Fonsn. et Coll.).

V. Blattaria *L.*; III p. 595. — ARG.-SABL. — **Bt**: Graesen (Ghys.). — **Fl. or.**: Nieuwenhove (Van Wild.).

— — var. albiflorum *Th. Dur.*; III p. 596. — ARG.-SABL. — **Bt** : Louvain (Bg.).

— — var. cuspidatum *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 74. — ARG.-SABL. — **Lb.** : Haelen [lim. avec Camp.] (Heck.).

V. nigrum *L.*; III p. 596. — Lire : **Fl. or.** : o. — Esschene est dans le Brabant.

— — var. cuspidatum *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 74. — ARG.-SABL. — **Bt** : Kessel-Loo, Linden (Bg.).

— — var. parisiense *Baguet* in B S. B. B. XXII (1883) p. 74.

V. pariense *Thuill.* Fl. Paris, éd. 2 (1790) p. 110. — ARG.-SABL. — **Bt** : Kessel-Loo (Heck.).

Obs. — A l'Obs. 1 ajouter : Visé (Sdb.).

V. Lychnitis *L.*; III p. 597 var. micranthum *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 73.

V. micranthum *Moretti* in *Brugnat*, Giorn. Fisic. Dec. 2 V (1822) 111 (fide Cl. Baguet). — ARG.-SABL. — **Bt** : Paro (Bg.).

Verbascum Lychnitis var. citrinum *Dmrt.*; III p. 597. — CALC. — **Lg.** : Goé (Fonsn. et Coll.).

V. collinum ×, *Schrad.*; III p. 598. — CALC. — **Lg.** : entre Aywaille et Comblain-au-Pont (Heck.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Kessel-Loo (Bg.).

V. Schiedeanum ×, *Koch*; III p. 598. — ARG.-SABL. — **Bt** : Kessel-Loo (Heck.). — [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 197].

Obs. — Van Haesendonck a indiqué à Averbode un *V. thapso* × *Lychnitis* et M. Hardy à Visé un *V. nigro* × *thapsiforme.* — A rechercher !

*V. phlomoides *L.*; III p. 598. — ARG.-SABL. — **Bt** : Vieux murs à Louvain, RR. (Bg.).

Obs. — Est-ce à cette espèce qu'il faut rapporter le *V. thapsoides* DC. indiqué à *Chimay* et *Tournai* par Desmazières [Cat. pl. omis. p. 68] et le *V. nemorum* Michot [an Schreb. ?] indiqué à *Montbliart* [Fl. du Hain. (1845) p. 85].

Obs. — Cette espèce a été indiquée dans le **Bt** : à Forest, peut être par confusion avec Forêt [**Lg.**].

Linaria minor [*L.*] *Desf.*; III p. 598. — ARD. — **Lx.** : St-Hubert (Beauj.).

L. vulgaris *Mill.*; III p. 600. — M. Baguet [B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 75] a indiqué deux formes péloriées : l'une à corolle à 4 lobes et à 4 éperons, trouvée par Hecking à Bierbeek [**Bt**], l'autre à corolle sans éperons, récoltée par le même collecteur entre Ottignies et Rixensart.

A l'*Obs.* 2, ajouter : Spa [Ard. — **Lg.**] (De Wild.).

*L. Cymbalaria [*L*] *Mill.*; III p. 601. — JUR. — **Lx.** : Virton (Even). — CALC. — **Lg.** : Heusy (Fonsn. et Coll.). — **Ht** : Péruwelz (Maistr. et Ronflette).

*Antirrhinum majus *L*; III p. 601. — CALC. — **Lg.** : Les Surdents, Verviers (Fonsn. et Coll.).

A. Orontium *L.*; III p. 602. — ARD. — **N.** : Monceau (Grav.).

*Scrophularia vernalis *L.*; III p. 603. — CALC. — **Lg.** : Mangombroux (Fonsn. et (Coll.). — **Ht** : Beaumont (H. Gilson).

S. aquatica *L.*; III p. 604. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge). — POLD. — **Fl. or.** : Tête-de-Flandre (De Beuck.).

S. umbrosa *Dmrt.*; III p. 604. — CALC. — **N.** : Vezin (Simon et Delhaise). — ARG.-SABL. — **Ht** : Ladeuze (Maistr. et Ronflette).

Obs. — Les localités de Herck-la-Ville et Berbroek sont dans ARG.-SABL. — **Lb.**

Gratiola officinalis *L.*; III p. 605. — ARD. — **Lx.** : marais de Limerlé près Bastogne, 1886 (Koltz).

Limosella aquatica *L.*; III p. 606. — CALC. — **Ht** : Bois de Bary (Mariss.).

Veronica serpyllifolia *L.* var. nummulariaefolia *Lej.*; III p. 607. — ARG.-SABL. — **Bt** : Héverlé (Bg.).

V. longifolia *L.*; III p. 606. — CALC. — **Lg.** : *Xhendelesse (Davio).

V. verna *L.*; III p. 607. — JUR. — **Lx.** : entre Meix et Robelmont (Even).

*V. peregrina *L.*; III p. 608. — ARG.-SABL. — **Bt** : Forest (Robie).

V. praecox *All.*; III p. 609. — JUR. — **Lx.** : Virton [Horsvillers] (Even). — ARG.-SABL. — **Bt** : Soignies (Michot).

V. triphyllos *L.*; III p. 609. — JUR. — **Lx.** : Robelmont (Even). — ARG.-SABL. — **Lg.** : *Walsbetz* (ÉD., TD.).

V. polita *L.*; III p. 610. — CALC. — **Lg.** : env. de Verviers, AC. (Fonsn. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Glabais (Bg.). — POLD. — **Fl. occ.** : Heyst (Bg.).

V. Anagallis *L.* var. anagalloides *Gillet* et *Magne*; III p. 612.

V. anagallis *L.* var. pseudo-anagalloides *Baguet* [an *Gren. ?*] in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 74.

V. Anagallis *L.* var. glandulosa *Fonsn.* et *Coll.* Fl. de Verviers (1885) p. 84. — CALC. — **Lg.** : Goé (Fonsn. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Esemael, Cumptich (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Bergh, Velthem-Beyssem (Bg.).

Veronica Beccabunga *L.* var. limosa *Lej.* et *Court.*; III p. 613. — ARG.-SABL. — **Bt**: Parc (Bg.).

V. Chamaedrys *L.*; III p. 614 var. fol. petiolatis *Tin.* Fl. Luxemb. (1836) p. 20. — CAMP. — **A.**: Tongerloo (Vhd.).

V. scutellata *L.*; III p. 615. — CALC. — **Lg.**: Dolhain (A. Donckier).

V. montana *L.*; III p. 616. — JUR. — **Lx.**: Sesselich (Pq.), St-Mard (Sdb.). — CALC. — **N.**: Ligne 9, au lieu de Rieudotte [Andenne] lire: Lionfontaine [Andenne]. — **Lg.**: entre Xhendelesse et Soiron (Delrez), Forêt (Van Hay). — **Ht**: Heigne [Jumet] (ÉD.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ohain (Bg.), Gaesbeek (Robie). — **Ht**: Leuze (Loch.), Belœil (Maistr. et Ronflette).

Digitalis purpurea *L.*; III p. 616. — ARG.-SABL. — **Bt**: Waenrode (Ghys.), Eegenhoven (Pq.). — CAMP. — **Bt**: Webbecom, Caggevinne-Assent (Ghys.). — [Conf. *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 74].

D. ambigua *Murr.*; III p. 617. — CALC. — **N.**: vallée de l'Ermeton (Dev.).

D. lutea *L.*; III p. 618 var. bracteata *Lej.* in *Lej.* et *Court.* Comp. Fl. Belg. II (1831) p. 267. — CADC. — **N.**: Nismes (Bg.).

Melampyrum arvense *L.*; III p. 619. — CALC. — **Lg.**: Stembert (Moreau), Pepinster (Fonsn. et Coll.). — **Ht**: Vaulx, Kain, Chercq, Calonne (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Héverlé (Heck.).

Euphrasia officinalis *L.* var. nemorosa *Pers.*; III p. 620. — CALC. — **Lg.**: Soiron, Cornesse, Olne (Delrez). — **Ht**: Mont-de-la-Trinité, Chercq, Calonne, Bois de Breuze, Mourcourt (Mariss.).

E. Odontites *L.*; III p. 622. — Ajouter: Odontites rubra, *Pers.*; *Bell.* Fl. Nam. p. 186. — ARD. — **Lx.**: Mont [Haut-Fays] (Henry), Bras (Crép.).

— — var. serotina *Piré* et *Mull.* Fl. centr. Belg. (1866) p. 112; *Crép.*.... 3 p. 623. O. serotina *Dmrt.*; *Bell.* Fl. Nam. p. 187; *Del.* Fl. Belg. p. 329; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 32. — JUR. — **Lx.**: AC. dans l'arrond. d'Arlon (Lem.). — ARD. — **Lx.**: Frahan (Del.), Bras (Crép.), Mont (Henry), Villance (Dolisy). — **N.**: Alle (Del.). — CALC. — **N.**: env. de Namur, C. (Bell.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: AC. (Geracts). — MARIT. — **Fl. occ.**: digues du Hazegras [form. albiflora] (Bg.).

— — var. littoralis *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 75. — E. littoralis *Fries* Mant. pl. III (1842?) p. 196 (fide Cl. Baguet). — MARIT. — **Fl. occ.**: le Zwyn (Bg.).

Rhinanthus major *Ehrh.* var. hirsutus *F. Schultz.*; III p. 623. — ARD. — **Lx.**: Villance (Dolisy). — CALC. — **N.**: Freyr (Sdb.), env. de Namur, C. (Bell.). — **Lg.**: env. de Verviers, AC. (Fonsn. et Coll.). — **Ht**: Virelles, Montbliart, Sautin, Fagne de Chimay (Hdy et Lebrun).

LENTIBULARIACEAE.

Utricularia vulgaris *L.*; III p. 625. — ARD. — **Lx.**: Maissin (Dolisy). — CALC. — **Lg.**: Ile Moncin [Herstal] (TD. in B. S. B. B. XIV (1875) p. 295). — **Ht**: Breuze (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Eyne (De Wild.). — **Ht**: Belœil, entre Belœil et Ladeuze (Maistr. et Ronflette). — CAMP. — **Lb.**: Tessenderloo (Bg.). — **Fl. occ.**: St-Michel (V. de Poortere).

U. neglecta *Lehm.*; III p. 626. — Dans la synonymie, lire: U. vulgaris *L.* var. neglecta *Van den Broeck* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 135. — ARG.-SABL. — **Bt**: c'est l'espèce la plus commune (Bg.), Parc, Héverlé (Heck.). — **Fl. or.**: Denderleeuw (De Cock). — CAMP. — **Bt**: Beyssem, Aerschot (Bg.).

U. minor *L.*; III p. 627. — ARD. — **Lx.**: effacer: Pirenne (Grav.). — CAMP. — **Bt**: Thielt-N.-D. (Ghys.).

OROBANCHACEAE.

Orobanche purpurea *Jacq.*; III p. 628. — JUR. — **Lx.**: Meix (Gilson). — CALC. — **Ht**: Lompret (Crép.).

Obs. — Van Hoorebeke a faussement indiqué cette espèce dans la Flandre or. — [Conf. *Desm.* Cat. pl. omis. p. 633].

Orobanche Rapum-Genistae *Thuill.*; III p. 630. — CAMP. — **Bt**: Schaffen, Rotselaer, entre Diest et Schuelen (Bg.).

— — var. flavescens *Th. Dur.*; III p. 630. — CALC. — **Lg.**: Goé (A. Donckier).

O. minor *Sutt.*; III p. 630. — ARG.-SABL. — **Bt**: Court-St-Étienne [sur *Picris hieracioides*] (Bg.).

— — var. flavescens *Reut.*; III p. 630. — CALC. — **Lg.**: Berneau, Mouland, Lixhe (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt**: Corthuys (Heck.), Nivelles (Bg.).

O. Epithymum *DC.*; III p. 631. — JUR. — **Lx.**: Banières [St-Mard] (Even). — Le même observateur a revu cette espèce à Virton.

Lathraea clandestina *L.*; III p. 632. — ARG.-SABL. — **Fl. or.**: Eyne (De Wild.).

L. squamaria *L.*; III p. 632. — Lire: JUR. — **Lx.**: St-Mard, Virton (Even). — ARD. — **Lx.**, etc. — CALC. — **N.**: Furfoz (Crép.). — **Lg.**: Renouprez (Fonsn. et Coll.). — **Ht**: Thirimont (Noel).

GLOBULARIACEAE.

Globularia vulgaris *L.*; III p. 633. — CALC. — **N.**: Chaleux (Crép.).

PLANTAGINACEAE.

Littorella uniflora [*L.*] *Aschers.*; III p. 633. — CALC. — **Ht**: Péruwelz, Stambruges (Hocq.). — ARG.-SABL. — **Ht**: *lac d'Enghien* (Nyst). — CAMP. — **Bt**: Aerschot (Dev.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Coxyde (Massart).

Obs. — Cette espèce présente deux variétés *erecta* et *decumbens* Herrenk. Martinis a trouvé la première à St-Denis et la seconde à Masnuy.

Plantago major *L.* var. minima *Dmrt.*; III p. 634. — ARD. — **Lg.**: Bauneux (M. Mich.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Maransart, Bousval (Bg.), Vertryck (Scheidw.). — CAMP. — **Fl. or.**: Gand (Scheidw.).

— — var. intermedia *Nob.*; III p. 635, lire: au lieu de *Nob. Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 74 et ajouter: ARD. — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.). — CALC. — **Lg.**: Andrimont, Ensival (Fonsn. et Coll.). — **Ht**: St-Denis (Mart.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ottignies (de Dieud.), Kerkom (Bg.).

— — var. glabra *Lej.*; III p. 634. — Au lieu de P. major *L.* var. glaberrima *Th. Dur.* lire: *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 346.

Obs. — La form. *bracteata* Lam.; III p. 635 in obs.] a aussi été trouvée à Havré par Martinis.

P. media *L.*; III p. 635. — ARG.-SABL. — **Lb.**: St-Trond (Vdb.). — CAMP. — **Lb.**: Schuelen, Berbroek, Herck-la-Ville [lim. avec ARG.-SABL.] (Ghys.). — **Bt**: Caggevinne-Assent (Ghys.). — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. IV (1865) p. 276].

P. Coronopus *L.*; III p. 636. — CALC. — **Ht**: *Tournai* (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Linden (Bg.). — CAMP. — **Fl. or.**: Saffelaere (Crép.).

P. lanceolata *L.*; III p. 636. — [Conf. *Dumoulin* Guid. bot. Maestr. p. 114].

— — var. capitellata *Sonder*; III p. 637. — CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.). — **Lb.**: Montagne-St-Pierre (Lej.). — **Ht**: Obourg, Casteau, Maisières, Gottignies (Mart.).

— — var. lanuginosa *Dmrt.*; III p. 627. — ARD. — **N.**: Louette-St-Pierre (Grav.).

— — var. Timbali *Crép.*; III p. 637. — ARG.-SABL. — **Bt**: Hamme-Mille (de Dieud.).

— — var. umbellata *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 71. — ARG.-SABL. — **Bt**: voie ferrée à Bousval (Bg.).

*P. arenaria *Waldst.* et *Kit.*; III p. 637. — ARG.-SABL. — **Bt**: Cumptich, Vertryck (Bg.). — CAMP. — **Lb.**: Maeseyck (Verh.). — **Bt**: Wesemael, Rotselaer (Bg.).

LABIATACEAE.

Ajuga Chamaepitys [*L.*] *Schreb.*; III p. 638. — CALC. — **Lg.**: Juslenville (Delrez et Halin).

Ajuga pyramidalis *L.*; III p. 639. — CALC. — **Lg.**: entre *Olne* et *Nessonvaux* (Hdy). — A l'*Obs.* ajouter : indiqué aussi par erreur à *Baudour* (Desm., Michot).

A. genevensis *L.*; III p. 639. — JUR — **Lx.**: Virton, Robelmont, Musson (Even).

A. reptans *L.* var. alpina *Crép.*; III p. 640. — CALC. — **Lg.**: Bilstain (Poumay), Oneux (Monseur), Soiron (Delr.). — M. Baguet [B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 640] indique une variété alpestris *Dmrt.* sur les points suivants : CALC. — **N.**: Roly (Bg.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ottignies, Soetwater, Holsbeek (Bg.). *Obs.* — La forme à fl. blanches [albiflora] croit aussi à Belœil [ARG.-SABL. — **Ht**] (Maistr. et Ronflette).

Teucrium Chamaedrys *L.*; III p. 641. — ARG.-SABL. — **Bt**: *Gaesbeek*, RR. (Robie).

T. Botrys *L.*; III p. 641. — CALC. — **Ht**: Jurbise (Michot).

Scutellaria galericulata *L.*; III p. 643. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge).

— — var. pubens *Crép.*; III p. 643. — ARD. — **Lg.**: Spa (Heck.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Kessel-Loo (Bg.), Holsbeek (Heck.).

S. minor *L.*; III p. 643. — ARG.-SABL. — **Bt**: Bierbeek (Heck.).

Marrubium vulgare *L.*; III p. 644. — Ajouter : M. album *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 189. — JUR. — **Lx.**: Buzenol, Villers-la-Loue, Chantemelle, Robelmont (Even). — CALC. — **Lg.**: Lairesse [Liége] (TD., HD., HF.), Gerardchamps [Verviers] (Fonsn. et Coll.). — **Ht**: Warchain, Mons (Michot), Obigies, Tournai (Mariss.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Glabais, Couture-St-Germain, Genappe, Lasne, Ohain, Chapelle-St-Laurent, Cortenberg, Hérent, Bossut-Gottechain, Bousval (Bg.). — CAMP. — **Bt**: Diest, Campenhout (Bg.).

Nepeta Cataria *L.*; III p. 645. — CALC. — **Lg.**: Hodimont, Battice (Fonsn. et Coll.), Soiron (Delr.). — **Ht**: Vaulx, Gaurain-Ramecroix (Mariss.). — CAMP. — **Bt**: Schaffen (Bg.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Uccle (capt. De Bosschere).

Brunella laciniata *L.*; III p. 647. — JUL. — **Lx.**: Torgny (Even). — CALC. — **N.**: Merlemont (Crép.).

B. vulgaris *L.* var. albiflora *Tin.*; III p. 648. — ARD. — **Lx.**: Ville-du-Bois (Bg.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Bousval (Bg.).

B. grandiflora *Jacq.*; III p. 648. — Lire : Olloy (1886, Tonglet, Aigr.) et ajouter : Conf. B. S. B. B. XXVI, 2 (1887) p. 14.

Melittis melissophyllum *L.*; III p. 649. — [Conf. B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 124]. — En 1884, M. Deus avait dit avoir vu cette espèce à Jemelle [CALC. — **N.**]. mais sans montrer l'échantillon qu'il avait récolté ; des recherches ultérieures étant restées vaines, j'ai, sur l'avis de M. Crépin, donné l'indication de Jemelle comme fautive. Or, M. Debienne, qui ignorait l'indication de M. Dens, vient de retrouver *le Melittis* dans les bois de Jemelle. C'est une belle confirmation de la remarquable découverte de M. Dens et nous sommes heureux d'annuler la note du *Prodrome*.

Galeopsis Ladanum *L.* subsp. angustifolia [*Hofm.*] *Briq.*; III p. 649. — ARD. — **Lx.**: Carlsbourg (Lorge). — ARG.-SABL. — **Bt**: Gastuche (Bg.). — CAMP. — **Fl. or.**: Rupelmonde, St-Nicolas (Rouc.).

— — var. latifolia *Str.*; III p. 650. — CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Fonsn. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Bt**: entre La Hulpe et Rixensart (Heck.), Bousval, Court-St-Étienne, Vieux-Héverlé (Bg.).

— — var. canescens *Bell.*; III p. 650. — CALC. — **Lg.**: env. de Verviers (Fonsn. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Bt**: Berthem (Bg.).

— — subsp. intermedia [*Vill.*] *Briq.*; III p. 650. — ARD. — **Lx.**: Arville (Léonet).

G. villosa *Huds.*; III p. 651 var. versicolor *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 77. — CAMP. — **Bt**: Gelrode, Rotselaer (Bg.).

G. speciosa *Mill.*; III p. 652. — ARG.-SABL. — **Bt**: Bierbeek (Heck.). — CAMP. — **Lb.**: Kinroy (Sdb.). — **Bt**: Gelrode (Bg.).

— — var. hirsutissima *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 77. — CAMP. — **Bt**: Gelrode (Bg.).

A l'observation de la page 652, Species hybrida, ajouter : ARD. — Lx. : Viel-Salm (Sdb.). — CALC. — N. : Ciergnon (Crép.).

Dans le B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 77, M. Baguet a indiqué dans ARG.-SABL. — Bt : entre Weert-St-Georges et Gastuche, un *G. villosa* × *angustifolia* Baguet et le *G. angustifolia* × *villosa* Crép. — La seconde de ces plantes a été aussi trouvée, entre La Hulpe et Groenendael, par Hecking.

Lamium purpureum *L.* var. decipiens *Sond.*; III p. 653. — MARIT. — Fl. occ. : Heyst (Bg.).

L. amplexicaule *L.*; III p. 653. — ARD. — Lx. : Carlsbourg (Lorge), Mont [Haut-Fays] (Henry).

L. hybridum *Vill.*; III p. 654. — ARG.-SABL. — Fl. or. : env. d'Audenaerde (De Wild.). — CAMP. — A. : Schooten (Pq.).

L. album *L.*; III p. 654 var. integrifolium *Nob.* Pl. moins vigoureuse, feuilles très entières, fl. très petites, la plupart dépourvues d'étamines [Barzin]. — CALC. — Lg. : Bois taillis à Gives (Barzin).

L. maculatum *L.*; III p. 654. — JUR. — Lx. : St-Mard (Even).

Leonurus cardiaca *L.*; III p. 656. — JUR. — Lx. : Villers-La-Loue (Even). — POLD. — Fl. occ. : St-André-lez-Bruges (V. de Pooortere).

Ballota nigra *L.* var. ruderalis *Th. Dur.*; III p. 657. — CALC. — Lg. : Andrimont (Poumay).

Stachys officinalis [*L.*] *Franch.*; III p. 657. — CAMP. — Fl. or. : Maldeghem (Rouc.). — Fl. occ. : Bruges [lim. avec Pold.] (Rouc.). — POLD. — A. : Anvers (Rouc.).

S. germanica *L.*; III p. 659. — CALC. — N. : Petit-Chooz [vallée de la Houille] Fromlenne [vallée de la Meuse] (Dev.), Honnay (capt. De Bosschere). — Ht : Lompret (Hdy).

S. alpina *L.*; III p. 659. — CALC. — Lg. : Xhendelesse (Davio), Olne (Delrez), Trooz (M. Mich.).

S. palustris *L.* var. petiolata *Th. Dur.*; III p. 660. — ARG.-SABL. — Bt : Kessel-Loo (Bg.).

S. recta *L.*; III p. 660. — Ajouter aux synon. : S. Sideritis *L.*; *Michot* Fl. du Hain. p, 660. — JUR. — Lx. : Lamorteau (Even).

Obs. — Cette espèce est introduite sur les remparts de Diest [CAMP. — Bt] (Ghys.).

Salvia pratensis *L.*; III p. 662. — JUR. — Lx. : Bannière [St-Mard], Robelmont (Even). — CALC. — Lg. : Andrimont (Poumay). — ARG.-SABL. — Lb. : prairies de Louvaige près Tongres (Vdb.), Eben-Emael (Hdy).

*S. Verbenaca *L.*; III p. 663. — ARG.-SABL. — Ht : Ath (March.).

*S. Silarea *L.*; III p. 663. — Prov. de Namur et de Liége (Lej.). — JUR. — Lx. : St-Mard (Even). — CALC. — Lg. : Bressoux (Delr. et Halin).

*S. verticillata *L.*; III p. 663. — CALC. — Lg. : Goé, Verviers (Fonsn. et Coll.), Louhau et Gerbo [Cornesse] (Delr. et Halin), Forêt (Delrez), Trooz (Halin). — Ht : Montignies-sur-Sambre (M^de Houbion). — ARG.-SABL. — Bt : Ixelles, Haelen (capt. De Bosschere), Koekelberg (Carr. et Zwend.), Louvain, entre Weert-St-Georges et Gastuche (Heck.), Woluwe (Sonn.), Mont-St-Jean (A. Hegenscheid), Groenendael, Ixelles, Schaerbeek (capt. De Bosschere). — CAMP. — Bt : Aerschot (Bg.), Vilvorde (Vits).

Obs. — M. l'abbé Ghysebrechts en a trouvé à Diest [CAMP. — Bt] une forme à fl. blanches [albiflora].

*S. sylvestris *L.*; III p. 664 in obs. — Cette espèce, indiquée vaguement " in agro belgico " par Lejeune, a été trouvée, en 1871, à St-Gilles-Bruxelles (F. Muller), à Forest (Matagne), en 1882 sur les remparts de Louvain (Bg., Pq.), et sur le bord de la chaussée de Hasselt à Genck (Bg.) et tout récemment dans le Hainaut. — [Conf. *Pâque* in B. S. B. B. XX, 2 (1882) p. 28].

Melissa officinalis *L.*; III p. 664. — CALC. — N. : Arbre (March.). — Lg. : Xhendelesse (Davio). — ARG.-SABL. — N. : Gembloux (Heck.). — Bt : Kessel-Loo (Bg.).

Satureia Calamintha [*L.*] *Scheele*; III p. 665. — CAMP. — A. : Raevels (J, Quartier).

S. Clinopodium [*Benth.*] *Caruel*; III p. 665. — Une variété à fl. blanches [albiflora] croit à Maransart [ARG.-SABL. — Bt] (Bg.).

S. Acinos [*L.*] *Scheele*; III p. 666. — ARG.-SABL. — Bt : Wavre, Limal (Heck.), entre Pécrot et Weert-St-Georges (Bg.), Corbeek-Loo (Heck.), Roosbeek, Cumptich, Tirlemont (Bg.).

— — var. canescens [*Coss.* et *Germ.*] *Th. Dur.*; III p. 666. — ARG.-SABL. — Bt : Rhode-St-Genèse (Bg.).

Calamintha officinalis *Moench*; III p. 665 in obs. — ARD. — Lg. : Spa (Lej. fide Crép.), Abbaye de Villers (Barry et Dand. in B. S. B. B. II (1863) p. 63).

*C. grandiflora [*L.*] *Moench*; III p. 665 in obs. = Thymus grandiflorus *L.*; *Desm.* Cat. pl. omis. p. 67. — Collines aux env. de *Namur* et de *Walcourt* (Desm.).

*Hyssopus officinalis *L.*; III p. 666. — ARG.-SABL. — N. : Gembloux (A. Durand).

Origanum vulgare *L.* var. megustachyum *Koch*; III p. 667. — ARG.-SABL. — Bt : Esemael (Bg.).

Thymus Serpyllum *L.*; III p. 668 var. lanuginosus *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 76.

T. lanuginosus *Mill.* Gard. Dict. ed. 8 (1768) n. 8. — ARD. — Lg. : Viel-Salm (Bg.).

— — var. reflexus *Tin.*; III p. 669. — Ajouter : *T. deflexus* [sphalm.] *Dmrt.* [non *Lej.*] Fl. Belg. (1827) p. 48.

— — var. citriodorus *Piré* et *Mull.*; III p. 669. — CAMP. — A. : Lierre (Rouc.). — POLD. — A. : Anvers (Rouc.).

La forme du type à fl. blanches a encore été indiquée dans ARG.-SABL. — Bt : entre Weert-St-Georges et Héverlé (Bg.) et dans CAMP. — Bt : entre Cortenberg et Bergh (Bg.), Aerschot (Rouc.). — A. : Lierre (Rouc.). — POLD. — A. : Anvers (Rouc.).

— — var. Chamaedrys *Piré* et *Mull.*; III p. 668. — CALC. — N. : env. de Namur, AC. (Bell.).

Lycopus europaeus *L.* var. subpinnatifidus *Tin.*; III p. 669. — ARG.-SABL. — Bt : Parc (Bg.).

?L. exaltatus *L.*; III p. 669 in obs.; *Crép.* Not. Fl. Belg. IV p. 37.

Mentha Pulegium *L.*; III p. 670. — CALC. — Ht : En 1885, M. Hardy a retrouvé cette espèce à Virelles, et M. Bernimolin l'a récoltée à Laplaigne [Tournai].

M. arvensis *L.* var. badensis *Briq.*; III p. 672. — Au bas de la page : (²) ajouter : Lg. : Spa (De Wild.).

— — var. procumbens *Beck.*; III p. 673. — Ajouter au bas de la page (²) après Heyst (Bg.) : et Conf. B. S. B. B. X (1871) p. 17.

M. aquatica *L.*; III p. 675. — ARD. — Lx. : Carlsbourg (Lorge).

— — var. major *Sole* : III p. 676. — M. aquatica *L.* var. pedunculata *Botan. Belg.* — CAMP. — Fl. or. : Gand (Coem.).

— — var. minor *Sole*; III p. 678. — MARIT. — Fl. occ. : Knocke (Dmrt.).

Obs. — M. Baguet, sur la détermination de M. Malinvaud, a indiqué [B. S. B. B. XXII (1883) p. 95] le *M. aquatica* L. var. *pedunculata* Pers. à Heyst et le *M. aquatica* L. var. *elliptica* Lej. à Heyst et à Knocke.

M. viridis *L.*; III p. 678. — Au bas de la page p. 679, (¹) ajouter : CALC. — Ht : Beaumont, Montbliart (Hdy).

M. gentilis *L.* var. vesana *Lej.* et *Court.*; III p. 680, lire aux synonymes : M. postelbergensis *Opiz*..... B. S. B. B. XIV, 2 (1885) p. 33.

— — var. cordifolia *H. Braun*; III p. 680. — Au bas de la page 681 (¹) ajouter : CALC. — Ht : *Montbliart* (Hdy).

Mentha longifolia *Huds.* var. grandis [*Wimm.* et *Grab.*] *Briq.*; III p. 682. — Au lieu de M. silvestris *L* var. grandis *H. Braun*, lire : M. silvestris var. Huguenini *H. Braun* puis M. longifolia *Huds.* var. Huguenini *Briq.* et ajouter : M. candicans *Auct. Belg. pr. p.* — ARG.-SABL. — **Bt** : St-Gilles (capt. De Bosschere). — MARIT. — **Fl. occ.** : dunes entre Heyst et Knocke (Bg.).

M. rotundifolia *L.*; III p. 683 var. serrata *Pérard.* — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge). — ARG.-SABL. — **Bt** : Wygmael (Bg. in B. S. B. B. XXII (1883) p. 95.

M. verticillata *L.*; III p. 688. — Le *M. sativa* L. a été encore indiqué sur les points suivants : CALC. — **Lg.** : Moresnet (Fonsn. et Coll.), Xhendelesse (Davio), Soiron (Delr.), Olne, Trooz (M. Mich.), Aywaille (Fonsn. et Coll.). — CAMP. — **Bt** : Molenstede (Ghys.).

— — var. ovalifolia *H. Br.*; III p. 690. — M. Agardhiana *Strail.*..... ajouter : Conf. B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 69.

— — var. rivalis *Briq.*; III p. 690, lire : III p. 691. — M. prachinensis *Str.* et non prachinensis.

— — var. diversifolia *Briq.*; III p. 691. — Au bas de la page 692 (1) ajouter : CALC. — **Ht** : *Sautin* (Hdy).

Au premier renvoi au bas de la page 692, après Dave, intercaler : env. de Namur, C.

— — f. pilosa-ovalifolia *Briq.*; III p. 693. — M. latissima *Strail.* — Ajouter : Angleur (TD.).

M. piperita *Huds.* var. citrata *Briq.* et var. Braousiana *Briq.*; III p. 694. — Je rapporte avec doute, à la première de ces variétés, une Menthe récoltée à *Sautin*, par M. Hardy, et à la seconde un M. piperita trouvé au *Trooz*, par Math. Michel.

M. dumetorum *Schult.* var. nepetoides *Briq.*; III p. 695. — Au bas de la page (1) ajouter : CALC. — **Lg.** : Teuven (Hdy). — **Ht.** : *Jurbise* (Cogn.).

M. villosa *Huds.* var. alopecuroides *Briq.*; III p. 697. — Au bas de la page (1), ajouter : CAEC. — **N.** : Arbre (March.). — **Ht** : Tournai (Dmrt.), Sautin (Hdy). — ARG.-SABL. — **Bt** : Laeken (Guelton et Dubois). — **Ht** : Erbisœul (March.). — **Fl. or.** : Ninove (Van Wild.).

— — var. genuina *Briq.*; III p. 675. — CALC. — **Lg.** : Fraipont (Soc. bot. Ness.).

GENTIANACEAE.

Microcala filiformis [*L.*] *Link* et *Hoffmanssegg.*; III p. 700. — CAMP. — **Bt** : Rotselaer (Bg.), Diest (Ghys.).

Erythraea Centaurium [*L.*] *Pers.*; III p. 701. — ARD. — **Lx.** : Poix, Mirwart (Crép.). — La forme *albiflorum* a été trouvée dans ARG.-SABL. — **Bt** : à Bierbeek (Bg.) et entre Cortenaeken et Geet-Betz (Ghys.).

E. pulchella [*Willd.*] *Hornem.*; III p. 702. — JUR. — **Lx.** : Waltzing, St-Mard, (Even). — CALC. — **Lg.** : entre Mouland et Visé (Hdy), Moresnet (Fonsn. et Coll.). — **Lb.** : Castert (Dumoulin). — **Ht** : Roisin (Riomet). — ARG.-SABL. et CAMP. — Velthem-Beyssem [Bt] (Bg.). — CAMP. — **Lb.** : Donck (Ghys.). — **Bt** : Campenhout (Bg.), Webbecom (Ghys.).

— — var. ramosissima *Dmrt.*; III p. 703. — CALC. — **Ht** : Bois de Breuze (Mariss.).

Gentiana Pneumonanthe *L.*; III p. 704. — ARD. — **Lg.** : Jonckeu (Fonsn. et Coll.), Oneux, Surister, Sart (A. Donckier). — ARG.-SABL. — **Bt** : entre Beloeil et Harchies (Loch.). — CAMP. — **Bt** : Becquevoort, Montaigu (Ghys.), Velthem-Beyssem (Bg.). — **Fl. or.** : *Termonde* (Rouc.). — **Fl. occ.** : plaine de Mâle [Bruges] (V. de Poortere).

G. germanica *Willd.*; III p. 705. — JUR. — **Lx.** : St-Mard (Even). — CALC. — **Lg.** : entre Remouchamps et Hodchamps (M. Mich. et Rem.), Les Fosses et Froidheid [Olne] (M. Mich.).

Gentiana cruciata *L.*; III p. 706. — JUR. — **Lx.**: entre Izel et Orval (Even).

G. ciliata *L.*; III p. 706. — Ajouter à la dernière ligne : et XXXVI, 2 (1897) p 166. — Coteaux près du hameau de Palogne et jusqu'au delà de Vieux-Ville (M. Minette).

Menyanthes trifoliata *L.*; III p. 707. — ARD. — **Lg** : Lierneux, Sart, Verleumont, Salm-Château (TD., HF.), Hockay (HD.), Stockay, Royompré (Louv.), Surister, la Borchène (Fonsny et Coll.). — CALC. — **Lg.**: Colonster (Louv.), Moresnet (A. Donckier). — **Bt**: Blandain (Mariss.). — CAMP. — lire : **Lb.** : AC., AR..... **Fl. or.** : Berlaere (Crép.). — **Fl. occ.** : o.

Limnanthemum nymphoides [*L.*] *Hoffmannssegg* et *Link*; III p. 707. — CAMP. — **Lb.** : Heppeneert [Maeseyck] (Sdb.).

— — var. minus *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 72. — MARIT. — **Fl. occ.** : C. entre Blankenberghe et Heyst (Bg.).

RUBIACEAE.

Sherardia arvensis *L.*; III p. 711. — La var. à fl. blanches [albiflora] a été indiquée à Wilsele [ARG.-SABL. — **Bt**] (Bg.).

Asperula cynanchica *L.*; III p. 712. — JUR. — **Lx.**: Virton, Banières, Torgny (Even). — MARIT. — **Fl. occ.** : Uytkerke (Lej.).

A. odorata *L.*; III p. 712. — CAMP. — **Lb.** : Tessenderloo (Ghys.).

A. glauca [*L.*] *Bess.*; III p. 713. — ARG.-SABL. — **Bt** : remparts de Louvain (Pq.).

Galium Mollugo *L.* var erectum *Piré* et *Mull.*; III p. 714. — M. Baguet en a indiqué à Han-sur-Lesse [B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 78] une forme qu'il appelle *G. erectum* Huds. var. *pubescens* Tin.

G. sylvaticum *L.*; III p. 714. — JUR. — **Lx.** : Virton, Clairefontaine (Even). — CALC. — **Lx.** : Grimbiémont [Roy] (Crép.).

G. saxatile *L.*; III p. 715. — ARG.-SABL. — **Bt** : Linden (Heck.), Marbais (Bg.).

G. sylvestre *Poll.*; III p. 716. — Après CALC. AC. ajouter: mais d'après M. Crépin, parait R. sur la rive gauche de la Sambre : Obourg (Mart.), Montignies-sur-Roc (Crép.).

G. uliginosum *L.*; III p. 716. — CALC. — **Lg.** : Battice, Theux, Jonckeu (Fonsn. et Coll.). — MARIT. — **Fl. occ.** : entre Oostdunkerke et La Panne (Bg.).

G. palustre *L.* var. elongatum *Coss.* et *Germ.*; III p. 717. — CAMP. — **Lb.** : Zeelhem (Bg.).

G. boreale *L.*; III p. 717. — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. B. XIV (1875) p. 74].

G. Cruciata [*L.*] *Scop.*; III p. 718. — ARG.-SABL. — **Fl. occ.** : env. de Courtrai (Van de Vyvere).

G. tricorne *With.*; III p. 718. — CAMP. — **Bt** : tend à se répandre dans le voisinage de Diest, 1899 (Ghys.). — POLD. et MARIT. — **Fl. occ.** : C. à Mariakerke, Westcappelle, Ramscappelle, Lisseweghe, Heyst (Bg).

G. Aparine *L.* var. echinospermum *Wallr.*; III p. 719. — CAMP. — **Fl. or.** : Exaerde (Bg). — MARIT. — **Fl. occ.** : Middelkerke, Heyst (Bg).

CAPRIFOLIACEAE.

Sambucus Ebulus *L.*; III p. 720. — ARG.-SABL. — **Bt** : Rummen (Ghys.). — **Fl. or.** : Denderleeuw (De Cock). — CAMP. — **Bt** : ne parait plus exister à *Thielt-N.-D.* (Ghys.).

S. racemosa *L.*; III p. 721. — CALC. — **Lg.** : Dolembreux, Hayen, Tavier (Louv.), Moresnet (Fonsn. et Coll.), Bellevaux, Les Surdents (Moreau), Juslenville (HD.), Cornesse, Soiron (Dewaide), Halinsart (HF., TD., Ch. Mathieu), Trooz (Louv.), Beaufays (HD.), Amblève, Martinrive (HD.).

Viburnum Lantana *L.*; III p 722. — JUR. — **Lx.**: Virton (Even). — CALC. — **Lx.**: Froidlieu (capt. De Bosschere). — **N.**: Honnay (capt. De Bosschere), Chaleux (Crép.). — **Lg** : *Nasproué, *Dolhain (Fonsn. et Coll.).

Lonicera Periclymenum *L.*; III p. 723 var. inodorum *Baguet* in B. S. B. B. XXII,2 (1883) p. 78. — CAMP. — **Lb.**: Vorst [Tessenderloo] (Bg.).

*L. Caprifolium *L.*; III p. 724 in obs. — Ajouter : *Kain* (Mariss.).

L. Xylosteum *L.*; III p. 724. — CALC. — **N.**: entre Sinsin et Heure (Verh. in B. S. B. B. XXVI, 2 (1887) p. 15). — Ligne 5 de la dispersion, faire sauter les mots *près du parc de Modave* (Louv.), *Mont-Falhize* [Huy] (Ghys.) qui font double emploi et ajouter, ligne 13 : *Chaudfontaine (HD.). — ARG.-SABL. — **Bt**: *haie entre Jette-St-Pierre et Peuthy (Préaux).

VALERIANACEAE.

Valerianella dentata *Poll.* var. dasycarpa [*Walp.*] *Th. Dur.*; III p. 726 = V. vesicara *Auct.* — CALC. — **Ht**: Havré (Michot), Kain (Mariss.). — **N.**: Bac-du-Prince [Agimont], Anseremme (Dev.).

V. eriocarpa *Desv.*; III p. 726. — CALC. — **Lg** : Heusy (Halin). — ARG.-SABL. — **Bt**: Louvain (Bg.).

V. carinata *Loisel.*; III p. 726 var. eriocarpa *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 78. — ARG.-SABL. — **Bt**: Marbais (Bg.).

V. Auricula *DC.*; III p. 727. — CAMP. — **Bt**: env. de Diest, AR., R. (Ghys.).

V. olitoria *L.*; III p. 727. — Ajouter aux synonymes : V. radiata *Michot* [non *M. Bieb.*] Fl. du Hain. (1845) p. 13. — ARD. — **Lg.**: Lierneux (HF., TD.).

— — var. lasiocarpa *Koch*; III p. 725. — ARG.-SABL. — **Bt**: Wygmael, Holsbeek (Bg.).

Valeriana officinalis *L.*; III p. 728 var. sambucina *Baguet* in B. S. B. B. XXII,2 (1883) p. 78.

?V. sambucina *Mikan.* — ARD. — **Lx.**: Viel-Salm (Bg.).

DIPSACEAE.

Dipsacus sylvestris *L.*; III p. 729. — ARG.-SABL. — **Bt**: Baulers, Nivelles, Hackendover, Zetrud-Lumay, Esemael, Wilsele, Geest-St-Remy, Jodoigne, Tirlemont, Genappe (Bg.).

D. pilosus *L.*; III p. 730. — CALC. — **Lg.**: Limbourg (Poumay). — CAMP. — **Lb.**: [lim. avec ARG.-SABL.], Diepenbeek (Vdb.).

Succisa pratensis *Moench*; III p. 730. — CAMP. — **A.**: Lierre (P. et M.). — **Fl. or.**: Aeltre (Coem.), Gand (Fenn.).

— — var. albiflora *Th. Dur.* III p. 731. — ARG.-SABL. — **Bt**: Uccle (Bmr). — CAMP. — **Bt**: Velthem-Beyssem, Gelrode (Bg.).

Obs. — Une variété naine de cette espèce [Scabiosa Succisa *L.* var. nanauniflora, *Hardy*] a été trouvée dans les terrains crétacés à Glons et Lixhe.

Knautia arvensis [*L.*] *Coult.*; III p. 731 var. integrifolia [*Dmrt.*] *Crép.* Man. éd. 2 (1866) p. 201. — ARG.-SABL. — **Bt**: Dieghem (Bg.).

Obs. — Une forme à fl. blanches du type [albiflora] croit à Vorst [Tessenderloo] (Bg.) et une forme à fl. doubles [fl. pleno] à Hastière (Dev.).

S. Columbaria *L.*; III p. 732. — M. Baguet dit qu'on rencontre à Dieghem les var. bipinnata et pubescens *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 82.

— — var. pratensis *Devos*; III p. 733. — M. Baguet en indique à Namur [B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 78] une sous-variété qu'il appelle *integrata*.

CAMPANULACEAE.

Campanula Trachelium *L.*; III p. 735. — Une forme à feuilles non cordées croit au bois de Berthem [ARG.-SABL. — **Bt**] (Bg.).

Campanula latifolia *L.*; III p. 734. — Ajouter: B. S. B. B. XI (1892) p. 234-35.

C. rapunculoides *L.*; III p. 734. — CALC. — Lg.: Goé, Dolhain, Limbourg (Poumay). — ARG.-SABL. — Bt: Hérent, Corbeek-Loo, Cumptich, Velthem, Esemael (Bg.).

C. rotundifolia *L.* var. lancifolia *Mert.* et *Koch*; III p. 735. — " Forme assez commune sur les voies ferrées " (Bg.).

— — var. tenuifolia *Nob.*; III p. 735. — Au lieu de *Nob.* lire: *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 120 et ajouter: ARG.-SABL. — Bt: Ohain, Maransart, Baulers, Bousval (Bg.).

La forme à fl. blanches [albiflora] du type a été trouvée à Maransart [ARG.-SABL. — Bt] (Bg.).

C. Cervicaria *L.*; III p. 735. — JUR. — Lx.: bois de Virton vers Ethe (Gilson).

C. glomerata *L.*; III p. 735. — JUR. — Lx.: Waltzing, Robelmont (Even). — CALC. — Lg.: Andrimont, Baelen, Goé, Membach (A. Donckier) Hévremont Dolhain (Fonsn. et Coll.). — Bt: entre Bois-du-Luc et St-Vaast (Dolhain).

C. persicifolia *L.*; III p. 736. — JUR. — Lx.: Buzenol, Torgny (Even). — ARD. — Lg. [lim. avec CALC.] Sohan, Franchimont (Monseur).

— — var. lasiocalyx *Crép.*; III p. 737. — CALC. — N.: Bonneville (Delh. et Simon).

Specularia Speculum [*L.*] *A. DC.*; III p. 738. — Une forme à fl. blanches [albiflora] du type croît à Hérent [ARG.-SABL. — Bt] (Bg.).

S. hybrida [*L.*] *A. DC.*; III p. 738. — CALC. — Ht: Basècles (Carn.). — ARG.-SABL. — Bt: Bousval (Bg.).

Phyteuma spicatum *L*; III p. 739. — POLD. — A.: entre Hoboken et Aertselaer (De Beuck.).

— — var. bracteosum *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 78. — ARG.-SABL. — Bt: Marbais, Gastuche, Tervueren, bois de Meerdael (Bg.).

— — var. nigrum *Crép.*; III p. 740. — ARD. — Lg.: Verleumont (TD., HF.), Hockay (HD.), Spa, Sart, Hayen, Neuf-Marteau (Louv.). — CAMP. — Bt: Winghe-St-Georges (Ghys.).

Wahlenbergia hederacea [*L.*] *Reichb.*; III p. 740. — ARD. — Lg.: Parfondray (HD., TD.), Lautremange (HD., TD.), Surister, Hockay (Fonsn. et Coll.).

Jasione montana *L.* var. albiflora *Dandois*; III p. 741. — CAMP. — entre Malines [A] et Boortmeerbeek [Bt] (Bg.). — [Conf. B. S. B. B. XVIII, 2 (1879) p. 73].

LOBELIACEAE.

Lobelia Dortmanna *L*; III p. 741. — CAMP. — A.: entre Turnhout et Raevels (Pq.).

CUCURBITACEAE.

Bryonia dioica *Jacq.*; III p. 742. — JUR. — Lx.: Virton, St-Mard (Even).

COMPOSITACEAE.

Eupatorium cannabinum *L.*; III p. 742 var. integratum *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 83. — MARIT. — Fl. occ.: Knocke (Bg.).

*Solidago canadensis *L.*; III p. 744 in obs. — CALC. — N.: Dave (Bell). — ARG.-SABL. — Bt: Uccle (capt. De Bosschere). — CAMP. — Bt: Gelrode (Bg.).

Bellis perennis *L.* var. caulescens *Lej.*; III p. 744. — ARG.-SABL. — Bt: Kerkom (Bg.).

Aster Tripolium *L.*; III p. 745. — [Conf. B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 81].

— — var. albiflorus *Nob.* — POLD. — Fl. occ.: Westcappelle (Bg. loc. cit.).

— — var. luteus *Crép.*; III p. 745. — MARIT. — Fl. occ.: le Zwyn (Bg.).

*Aster brumalis *Nees*; III p. 745 — CALC. — **Lg.**: Naivagne (Bg.). — ARG.-SABL. — **Bt**: entre Weert-St-Georges et Pécrot (Bg.). — CAMP. — **A.**: entre Contich et Vieux-Dieu (Bg.).

*A. leucanthemus *Desf.*; III p. 745. — Naturalisé dans la vallée de la Vesdre [**Lg.**] à Bellevaux [Limbourg]; entre les Dardanelles et Renouprez [Andrimont] (A. Donckier).

*A. multiflorus *L.*; III p. 745. — ARG.-SABL. — **Ht**: Feluy (Dand.).

Erigeron acre *L.*; III p. 746 var. serotinum *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 81.

E. serotinum *Weihe* ex *Reichb.* Fl. Germ. excurs. (1830-32) p. 239. — ARG.-SABL. — **Bt**: Maransart, Esemael (Bg.).

*E, annuum [*L.*] *Pers.*; III p. 747. — ARG.-SABL. — **Bt**: Rixensart (Heck.), Kessel-Loo (Bg.), Watermael (HD.).

Filago spathulata *Presl*; III p. 748. — Ajouter: Gifola pyramidata *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 69. — In agris transmosanis (Meig. et Wen.). — CALC. — **N.**: Merlemont (Crép.).

F. apiculata *G. E. Smith*; III p. 749. — ARG.-SABL. — **Bt**: Rixensart (Heck.), Héverlé (Bg.), Cortenaeken, Meensel-Kieseghem (Ghys.). — CAMP. — **Lb.**: Meldert, Pael. Tessenderloo (Ghys.). — **Bt**: Schaffen (Ghys.), entre Rotselaer et Aerschot (Bg.), Winghe-St-Georges (Th.).

Antennaria dioica [*L.*] *R. Br.*; III p. 751. — CAMP. — **Bt**: Becquevoort (Ghys.).

*Anaphalis margaritacea [*L.*] *Benth.* et *Hook. f.*; III p. 751 in obs. — Trouvé un pied sur les graviers de la Vesdre à Bériboux [Lambermont] (Fonsn. et Coll.).

G. uliginosum *L.* var. pilulare *Koch*; III p. 752. — CALC. — **N.**: Rochefort (Crép.).

— — var. Wirtgeni *Nob.* = G. Wirtgeni *Nym.* Consp. Fl. Eur. (1878) p. 382. — ARG.-SABL. — **Bt**: Loupoigne (Cogn.), Corbeek-Loo (de Dieud.).

G. luteo-album *L.*; III p. 752. — CALC. — **N.**: Biez (Bell.), Namur (Coem.). — **Lg.**: *Goé*, un pied (Fonsn. et Coll.). — **Lb.**: Canne (Nyst). — **Ht**: *Mons* (Nyst), Ghlin (Mart.), près Tournai (Dmrt.). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Russon, St-Gilles [Tongres] (Maréchal). — **Bt**: Héverlé (Rss.), Tirlemont (Th.), Berthem, Bierbeek (Heck.). — CAMP. — **A.**: Wavre-Ste-Catherine (Rss). — **Bt**: Diest (Vanderhaeghen). — POLD. — **Fl. or**: Kieldrecht (Crép.). — **Fl. occ.**: entre Leffinghe et Snaeskerke (Crép.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Oostdunkerke (Léonard), La Panne (Piré), Heyst (Bg.).

Helichrysum arenarium [*L.*] *Moench*; III p. 753. — JUR. — **Lx.**: Arlon [frontière] (Even). — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 193.

Inula Helenium *L.*; III p. 754. — Effacer: CAMP. — **Lb.**: Hasselt, 1881 (Dev.) et après entre Tongres et St-Trond (Lej.), lire: Hoesselt, 1881 (Dev.). — CALC. — **Lg.**: *Falize [Olne] (Delr.).

I. Conyza *DC.*; III p. 754. — JUR. — **Lx.**: St-Mard (Even).

I. britannica *L.*; III p. 755. — CALC. — **Lg.**: Vivegnis (HD.).

Pulicaria dysenterica [*L.*] *Gaertn.*; III p. 755. — JUR. — **Lx.**: St Mard (Even). — CALC. — **N.**: Neuville [Martouzin] (Crép.).

P. vulgaris *Gaertn.*; III p. 755. — CALC. — **N.**: Yvoir (Bell.). — Avant Grandrieu, intercaler: **Lb.**: Petit-Lanaye (Dumoulin). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Otrange (Maréchal). — **Bt**: Graesen (Ghys.). — CAMP. — **Bt**: Webbecom [lim. avec ARG.-SABL.] (Ghys.).

Bidens tripartita *L.* var. integrata *Del.*; III p. 757. — Au lieu de *Del.* lire: *Godr* Fl. de Lorr. éd. 2, I (1857) p. 410 et ajouter: ARG.-SABL. — **Bt**: Kessel-Loo, Wilsele, Wygmael (Bg.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Knocke (Bg.).

B. cernua *L.* var. minima *Lej.*; III p. 758. — CALC. — **Lg.**: Welkenraedt Henri-Chapelle (Delrez et Halin). — CAMP. — **Bt**: Gelrode (Bg.).

*Anthemis tinctoria *L.* ; III p. 758. — CALC. — **Ht** : Montignies-sur-Sambre (M^de Houbion). — ARG.-SABL. — **Bt** : entre Chastre et Mont-St-Guibert (Heck.), Hérent (Bg.). Etterbeek (capt. De Bosschere). — CAMP. — **Lb.** : Maeseyck (Verh.). — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 37].

A. Cotula *L* ; III p. 759. — Maruta Cotula *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 69. — CAMP. — **Lb.** : Schuelen (Bg.). — **Bt** : Beyssem (Bg.).

Obs. — M. Baguet [B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 80] indique deux variétés de cette espèce, l'une à Linden [var. *grandiflora*], l'autre à Vieusart [var. *discoidea*].

*A. mixta *L.* ; III p. 760 in obs. — CALC. — **Lg.** : Nessonvaux, Treoz (M. Mich.). — **Fl. or.** ? (Van Hoor.).

*A. nobilis *L.* ; III p. 760 in obs. — Ajouter : Chamaemelum nobile *Moench ; Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 70.

Achillea Millefolium *L.* ; III p. 760. — Ajouter à l'*Obs.* : et une forme rappelant l'*A. nobilis* L. à Caggevinne-Assent [CAMP. — **Bt**] (Ghys.).

Matricaria inodora *L.* var. discoidea *L. Errera* ; III p. 761. — ARG.-SABL. — **Bt** : Lasne (Bg.). — CAMP. — **Bt** : Schaffen (Bg).

Chrysanthemum segetum *L.* ; III p. 762 var. integrifolium *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 672. — ARG.-SABL. — **Bt** : Bierbeek (Bg.).

C. Leucanthemum *L.* ; III p. 762 var. nanum [*Baguet*] *Nob.*

Pyrethrum Leucanthemum *Franch.* var. — *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 80. — CAMP. — **Lb.** : Montaigu, CC. (Bg.).

C. vulgare [*L.*] *Bernh.* ; III p. 763 var. angustifolium *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 88. — ARG.-SABL. — **Bt** : Dieghem (Bg.).

Artemisia maritima *L.* ; III p. 764. — MARIT. — **Fl. occ.** : Middelkerke (Mme Van Driesse).

A. campestris *L.* ; III p. 764. — [Conf. B. S. B. B. XIV (1875) p. 313].

*A. pontica *L.* ; III p. 766 in obs. — CALC. — **N.** : vallon de Rouvroy [Bonneville] (Delhaise et Simon). — [Conf. B. S. B. B. XXIV, 2 p. 105].

*A. Absinthium *L.* ; III p. 765. — CALC. — **N.** : Dave, Frappecul (Bell.), Frandeux (Crép.).

Petasites officinalis *Moench* ; III p. 766. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge). — CAMP. — **Bt** : Diest (Ghys.). — **A.** : Lierre (P. et M.).

Arnica montana *L.* ; III p. 767. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge). — **N.** : Houdrémont (Even). — **Lg.** : Jonckeu, Verviéfontaine, Louveterie (Fonsn. et Coll.). — CALC. — **Lg.** : Henrichapelle (Hdy), retrouvé à Ensival en 1897 (Halin). — CAMP. — **Lb.** : le long de la Nethe à Kerkhoven (Fontaine).

— — var. angustifolia *Duby* Bot. Gallic. (1828) p. 264. — ARD. — **Lx.** : entre Sart et Bihain (Bg.).

*Doronicum Pardalianches *L.* ; III p. 768. — Au syn. D. scorpioides *Auct.*, ajouter : *Lej.* et *Court* Comp. III p. 157. — CALC. — **N.** : Stud [Ardenne] (C. Nat. Ard.). — **Lg.** : chemin de Nazari [entre Grand-Rechain et Wegnez] (Delrez). — ARG.-SABL. — **Bt** : Forest (de Bullemont).

Obs. — Fonsny et Cellard séparent le *D scorpioides* Auct. du type sous le nom de var. *scorpioides* [Fl. de Verv. (1885) p. 26].

Senecio viscosus *L.* ; III p. 769. — ARD. — **Lx.** : Poix (Léonet). — CALC. — **N.** : Ciergnon (Crép). — **Lg.** : Stembert (Moreau), Renouprez, Andrimont (Poumay). — CAMP. — **Lb.** : Zoelhem, Linckhout (Ghys.). — **Bt** : Schaffen, Caggevinne-Assent, Becquevoort (Ghys.).

S. erucaefolius *L* ; III p. 771. — CALC. — **N.** : Profondeville, Poilvache, Ciergnon (Crép.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Graesem (Ghys.). — CAMP. — **Lb.** : [lim. avec ARG.-SABL.], Haelen (De Wild.).

Senecio erucaefolius *L.* var. integratus *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 82. — MARIT. — **Fl. occ.** : dunes de Heyst, RRR. (Bg.).

— — var. latifolius *Baguet* loc. cit. — ARG.-SABL. — **Bt** ; Hackendover (Bg.).

— — var. tenuifolius *Crép.* ; III p. 772. — ARG.-SABL. — **Bt** : Léau (Bg.).

S. nemorensis *L.* subsp. Fuchsii [*Koch*] *Th. Dur.* ; III p. 773. — CAMP. — **Bt** : Rotselaer (Bg.). — **A.** : Vaerendonck, Veerle (Ghys.).

S. aquaticus *Hill* ; III p. 771. — CALC. — **N.** : Han-sur-Lesse (Crép.).

— — var. canescens *Baguet* in B. S. B. B. XV (1876) p. 135. — MARIT. — **Fl. occ.** : dunes (Bg.).

— — var. pinnatifidus *Gren.* et *Godr.* ; III p. 771. — ? S erraticus *Bertol.* ; *Lej.* et *Court* Comp. III p. 170 ; *Del.* Fl. Belg. p 368. — CALC. — **Lg** : *Bilstain* (Pommay) ; *Limbourg, Cornesse*, 1824 (*P. Mich.* ex *Th. Dur.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 146). — CALC. — **Ht** : *Lobbes* (Michot), *Wallers* (Hdy).

S. paludosus *L.* ; III p. 773. — La forme type = S. paludosus *L.* var. glabratus *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 82. — CALC. — **Ht** : Solre-St-Géry (Hdy). — ARG.-SABL. — **Fl. or.** : Onkerzeele (Puiss.).

— — var. tomentosus *Koch* ; III p. 074. — CALC. — **Lg.** : Visé (Bg.). — **Ht** : Obigies (Bg.). — CAMP. — **Fl. or.** : Etbosch, Exaerde (Bg.).

S. spathulaefolius [*Gmel.*] *DC.* ; III p. 774. — ARD. — **Lg.** : La Reid (Fonsn. et Coll.). — Effacer Denderleeuw (De Cock), mettre : Teralphene [ARG.-SABL. — **Bt**] (De Cock). — [Conf. B. S. B. B. XXIII, 2 (1884) p. 48]. Ajouter : ARG.-SABL. — **Bt** : Winxele (Heck.). — **Fl. or.** : Santbergen (Van Wild.).

*Xanthium Strumarium *L* ; III p. 776. — CALC. — **Lg.** : Gerbo [Cornesse] (Halin). — ARG.-SABL. — **Bt** : Wilsele, Kessel-Loo (Bg.), Haeren (Préaux). ; — **Ht** : Ath sur la route de Mons (Desm.).

*X. spinosum *L.* ; III p. 776 — CALC. — **N.** : Dinant (Mde Houbion). — ARG.-SABL. — **Bt** : Molenbeek-St Jean (Préaux). — CAMP. — **Bt** : Diest, Caggevinne-Assent (Ghys.).

Carlina vulgaris *L.* ; III p. 777. — CAMP. — **A.** : Westerloo (Dev.).

Arctium tomentosum *Mill.* ; III p. 775. — CALC. — **Ht** : vallée de la Thure (Hdy).

A. majus [*Gaertn*] *Bernh.* ; III p. 778. — ARD. — **Lx.** : Carlsbourg (Lorge). — **Lg.** : Marteau (Lebrun). — ARG.-SABL. — **Bt** : Uccle, Groenendael (capt. De Bosschere).

A. minus [*Hill*] *Bernh.* var. nemorosum (*Crép.*) *Th. Dur.* ; III p. 779. — ARG.-SABL. — **Bt** : entre Weert-St-Georges et Gastuche (Heck.).

— — var. Broquetii [*Martinis*] *Nob.* — L. minor *Hill* var. Broquetii *Martinis*..... II (1863) p. 55.

Carduus crispus *L.* ; III p. 780. — ARD. — **Lg.** : Stavelot, Binsta (Sdb.).

C. nutans *L.* ; III p. 780. — ARD. — **Lx.** : St-Hubert (Léonet). — CAMP. — **Bt** : Diest, Webbecom (Ghys.). — **Fl. or.** : Selzaete, Rienne, Geuzenhoek (Crép.).

Osc. Hecking a trouvé à Elouges [**Ht**] une forme de cette espèce à capitules dressés (B. S. B. B. XXII, 2 p. 80).

C. crispo × nutans *Koch* ; III p. 781. — CALC. — **Lg.** : Andrimont (Fonsn. et Coll.).

Cirsium eriophorum *Scop.* ; III p. 782. — MARIT. — **Fl. occ.** : entre le chantier de Lisseweghe et Blankenberghe (Bg.).

C. lanceolatum *L.* var. nemorale *Koch* ; III p. 782. — CALC. — **Lg.** : Lixhe (Hdy et March.). — ARG.-SABL. — **Bt** : Eegenhoven (Pq.).

C. oleraceum [*L.*] *Scop.* ; III p. 783. — ARG.-SABL. — **Bt** : entre Hoeleden et Kersbeek (Ghys.).

Cirsium acaule [*L.*] *Weber*; III p. 783. — JUR. — **Lx.**: Virton, Waltzing (Even).

— — var. caulescens [*Lej.*] *Lej.* et *Court.*; III p. 784. — CALC. — **Lg.**: Hodbaumont [Hodbomont?] (Fonsn. et Coll.). — MARIT. — **Fl. occ.**: Westende (Bg.).

C. palustre [*L.*] *Scop.*; III p. 784 var. spinosissimum *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 412; *Baguet* in B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 79. — ARG.-SABL. — **Bt**: Holsbeek, Kessel-Loo (Bg.).

Obs. — Une variété à fl. blanches [albiflora] du type croit à Zeelhem [CAMP. — **Lb.**] (Bg.).

C. arvense [*L.*] *Scop.* var. incanum *Crép.*; III p. 784. — CALC. — **Lg.**: Dison (Delr. et Halin). — ARG.-SABL — **Bt**: Ohain (Bg.). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (Vits)

— — var. mite *Koch*; III p. 785. — CALC. — **Lb.**: Canne (Hdy). — **Ht**: Monceau-sur-Sambre (M^de Houbion). — ARG.-SABL. — **Bt**: Laeken (Préaux), Kessel-Loo, remparts de Louvain (Bg.), Auderghem, Ixelles, Uccle (capt. De Bosschere). — CAMP. — **Bt**: Diest (Ghys.).

Obs. — Une variété à fl. blanches [albiflora] du type a été indiquée à Schaerbeek, Dieghem, entre Saventhem et Cortenbergh et à Schaffen (Bg.).

C. anglicum *DC.*; III p. 785. — CAMP. — **Fl. or.**: entre Moerbeke et Exaerde (Crép.).

— — var. dissectum *Lej.* [ubi?] ex *Baguet* in B. S. B. B XXII, 2 (1883) p. 79. — ARD. — **Lx.**: Petit-Voir (Bg.). — Il est probable que c'est le C. anglicum var. fol. sinuatis *Lej.* et *Court.* Comp. III (1836) p. 124.

Obs. — M. Baguet [B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p 79] indique à Velthem-Beyssem [CAMP. — **Bt**] les *C. oleraceo* × *palustre* et *palustri* × *oleraceum* Naeg. et à Couture-St-Germain le *C. oleraceo* × *arvense* Naeg.

*Silybum Marianum *Gaertn.*; III p. 787. — CALC. — **Lg.**: *Vivegnis*, *Naivagne*, *Devant-le-Pont* (Hdy), *Goé*, *Limbourg* (Fonsn. et Coll.), Soiron (Delr.).

Onopordon Acanthium *L.*; III p. 787. — CALC. — **Lg.**: Basse-Hermalle (March.), Haccourt (Hdy et March.), *Verviers (Fonsn. et Coll.). — **Ht**: Montignies-sur-Sambre (M^de Houbion), Péronnes-lez-Binche (Léonard et Troch). — ARG.-SABL. — **Bt**: Ixelles, St-Gilles, Uccle (capt. De Bosschere). — CAMP. — **Bt**: Vilvorde (capt. De Bosschere).

Serratula tinctoria *L.*; III p. 788. — CALC. — **Lg.**: Cornesse, Hez d'Olne (Delrez).

Centaurea nigra *L.*; III p. 790. — ARD. — **Lg.**: Baraque-Michel (Fonsn. et Coll.). — CALC. — **Lg.**: Limbourg (Poumay).

C. montana *L.*; III p. 791. — ARD. — **Lg.**: La Reid (HD.). — CALC. — **Lg.**: Cornesse (ÉD., TD.).

C. Scabiosa *L.*; III p. 792. — ARD.? — **Lg.**: Joncken [Polleur] (Fonsn. et Coll.). — ARG.-SABL. — **Bt**: entre Florival et Gastuche (Heck.), Kessel-Loo (Bg.), St-Job (Tiberghien). — CAMP. — **Bt**: Holsbeek (Bg.).

C. Calcitrapa *L.*; III p. 792. — CALC. — **Ht**: Charleroi (M^de Houbion), Bray, Péronne-lez-Binche, Ressaix (Léonard). — ARG.-SABL. — **Lb.**: Tongres et env. AC. (Maréchal). — **Bt**: Hérent (Bg.). — CAMP. — **Lb.**: Maeseyck (Sdb.). — POLD. et MARIT. — **Fl. occ.**: Middelkerke, Westcapelle, Knocke (Bg.).

C. Jacea *L.* var. serotina *Coss.* et *Germ.*; III p. 792. — CALC. — **N.**: env. de Namur, AC. (Bell.). — **Lg.**: env. de Verviers (Fonsn. et Coll.).

— — var. intermedia *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 484 = V. nigrescens. *Auct.* [an *Willd.?*]. — CALC. — **N.**: env. de Namur, C. (Bell.).

*C. solstitialis *L.*; III p. 793. — CALC. — **Ht**: Marchienne-au-Pont (M^de Houbion). — ARG.-SABL. — **Bt**: Corthuys (Heck.), Hérent (Bg.), Watermael (G. Impatient). — **Ht**: Quevaucamps, Belœil (Maistr. et Ronflette). — CAMP. — **Lb.**: env. de Diest, çà et là (Ghys.).

*C. melitensis *L.*; III p. 794 in obs. — ARG.-SABL. — **Bt**: Wilsele (Pq.).

Cichorium Intybus *L.*; III p. 794. — CAMP. — Fl. or.: Champ de Male près Bruges (V. de Poortere).

Hypochaeris maculata *L.*; III p. 795. — ARD. — Lg.: Baraque-Michel (Edy).

H. glabra *L.*; III p. 796. — CALC. — N.: St-Remy (Crép.). — Lg.: Andrimont (Poumay). — ARG.-SABL. — Bt: Lenze, Gallait, Maulde (Loch.).

Scorzonera humilis *L.*; III p. 800. — ARD. — Lx.: *Carlsbourg* (Lorge). — N.: Louette-St-Pierre, Gedinne (Grav.), Louette-St-Denis, Nafraiture, Houdrémont (Crép.). — CALC. — N.: Wawreille, Gribelle. Ambly (Crép.). — CAMP. — Bt: Thielt-N.-D. (Th.).

Tragopogon porrifolius *L.*; III p. 800. — POLD. — A.: Lillo (Dek.).

Obs. — Que vaut l'indication : *In prat. et agr. Belgii litt.* (Hoor.).

Sonchus oleraceus *L.*; III p. 804. — MM. Fonsny et Collard indiquent aux env. de Verviers les var. *integrifolius*, Wallr., *lacerus* et *runcinatus*, Coss. et Germ.

Taraxacum officinale *Wigg.* var. palustre *DC.*; III p. 80 . — Ajouter : B. S. B. B. I (1862) p. 206. — CALC. — N.: env. de Namur, AC. (Bell.).

— — var. laevigatum *Coss.* et *Germ.* Fl. Paris, éd. 2 (1861) p. 532. — CALC. — N.: env. de Namur, AC. (Bell.).

Lactuca perennis *L.*; III p. 806. — CALC. — N.: Freyr (Crép.), Frappecul, Dave (Bell.).

L. virosa *L.*; III p. 807. — CALC. — N.: Herock (Crép.), château de Namur (G. Samray; C. Schmitz), Herbatte (Bell.). — Lg.: Renouprez [Andrimont] (Fonsn. et Coll.). — [Conf. *Pâque* in B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 141].

L. muralis *Fresen.*; III p. 808. — Mycelis muralis *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 60. — ARD. — Lx.: Carlsbourg (Lorge). — CAMP. — Lb.: Pael (Ghys.). — Bt: Thielt-N.-D. (Th.).

Crepis taraxacifolia *Thuill.*; III p. 000. — CALC. — Lg.: Goé, Dolhain, entre Welkenraedt et Dolhain (Fonsn. et Coll.).

C. foetida *L.*; III p. 810. — ARD. ? — Lg. [lim. avec CALC.] barrage de la Gileppe (Fonsn. et Coll.).

— — var. diffusa *Lej.*; III p. 810. — CALC. — Lg.: Verviers (Fonsn. et Coll.).

C. tectorum *L.*; III p. 811. — CALC. — Lg.: Goé, QQP. (Fonsn. et Coll.). — CAMP. — Lb.: Kinroy (Sdb.). — Bt: Diest, Webbecom, Schaffen (Ghys.).

C. paludosa [*L.*] *Moench*; III p. 813. — ARD. — Lg.: vallée de la Gileppe (Fonsn. et Coll.). — CAMP. — Bt: Becquevoort, Winghe-St-Georges (Ghys.). — A.: Hoogstraeten (Verbist). — ARG.-SABL. — Bt: Lubbeek (Ghys.).

Hieracium praealtum *Gochn.*; III p. 815. — ARG.-SABL. — Bt: entre Parc et Louvain (*Pâque* in B. S. B. B. XXIV, 2 (1885) p. 141].

H. tridentatum *Fries*; III p. 817. — ARD. — Lg.: Jalhay (Fonsn. et Coll.). — CALC. — Lg.: Les Surdents, Stembert (Moreau), Ensival (Fonsn. et Coll.).

H. murorum *L.*; III p. 817 var. oblongum *Nob.* — H. oblongum *Jord.* Catal. pl. Grenoble (1849) 20; *Bell.* Fl. Nam. p. 140. — CALC. — N.: rochers, collines sèches : Moulin-à-Vent, Champion (Bell.).

H. boreale *Fries* var. dumosum *Gren.*; III p. 818. — Bellynck [Fl. de Nam. p. 140] dit le H dumosum *Jord.* " C. dans les bruyères, les buissons et les bois ".

ESPÈCES DOUTEUSES OU EXCLUES.

Depuis 1781, on a indiqué en Belgique plus de 700 espèces qui ne font nullement partie de la flore de notre pays. Nous avions d'abord pensé donner une énumération de ces plantes, avec les localités où elles ont été indiquées, mais nous y avons renoncé faute de place. Toutefois nous croyons utile de dresser la liste de ces *Espèces exclues* en donnant *le motif de leur exclusion.* Ceux qui trouveront l'un ou l'autre de ces noms, dans des ouvrages antérieurs, sauront pourquoi elles ont été éliminées du *Prodrome* proprement dit.

Toutes les espèces exclues peuvent être réparties dans ces quatre catégories :

1/ Espèces obscures [19].
2/ Espèces mal déterminées ou dues à des indications fautives [321].
3/ Espèces rencontrées accidentellement [199].
4/ Espèces plantées ou sorties des cultures [189].

Nous donnons enfin quelques indications sur trente-six espèces qui ont certaines chances d'être rencontrées, de nouveau, à l'état spontané ou introduit.

I. — ESPÈCES OBSCURES.

Les 19 espèces suivantes ne sont sans aucun doute que des variations de types connus. L'absence d'échantillons authentiques ne permet pas de trancher la question.

Acer suberosum *Dmrt.* ; Camelina aquatica *Michot* ; Campanula linarioides *Pers.* [fide *Hocq.*] ; Cheiranthus crysimoides *L.* [fide *Kickx*] ; Crepis laevigata *Dmrt.* ; Dianthus arenarius *Van Hoor.* ; Doronicum procurrens *Dmrt.* ; Fragaria semperflorens *Michot* ; Hieracium prasinum *Dmrt.* ; Orobanche labellata *Dmrt.* et mutila *Dmrt.* (= O. cernua *Van Hoor.*) ; Ranunculus major *Dmrt.* (1) ; Rumex distans *Dmrt.* ; Salix elongata *Dmrt.* in B. S. B. B. I (1862) 144 (= S. cuspidata *Dmrt.*, olim) ; olivacea *Dmrt.* ll. cc. 145 et 13 ; praecox *Dmrt.* l. c. 12 ; repanda *Dmrt.* ll. cc. 144 et 12 ; tuberculata *Dmrt.* ll. cc. 146 et 13 ; Trinia glauca *Dmrt.*

II. — ESPÈCES MAL DÉTERMINÉES OU DUES A DES INDICATIONS FAUTIVES.

Des 321 espèces mentionnées sous cette rubrique, un certain nombre sont dues à des erreurs de détermination, mais la grande majorité d'entre elles provient d'indications plus invraisemblables les unes que les autres, que nous n'hésitons pas à qualifier de *volontairement fausses ;* elles auraient été trouvées dans la Flandre par Van Hoorebeke, même Dumortier, pourtant si large dans ses admissions, les a qualifiées de *dubiae cives.*

Achillea alpina *L.* ; A. setacea *W. et K.* ; Acorus gramineus [à Afsné = A. Calamus *L.*] ; Agropyrum glaucum *Hocq.* et junceum *Hocq.* ; Agrostis pungens *Schreb.* et A. rupestris *All* ; Alchemilla montana *Willd.* ; Alyssum montanum *L.* et spinosum *L.* ; Ambrosia maritima *L.* ; Amnii glaucifolium *L.* ; Anarrhinum bellidifolium *Desf.* ; Androsace septentrionalis *L.* ; Anemone trifolia *L.* ; Anthemis altissima *L.* [à Afsné = A. Cotula *L.*] ; Aquilegia atrata *Koch.* ; Arenaria cerastoides *Pers.* ; ciliata *L.* ; lanceolata *Willd.*, juniperina *Vill.*,

(1) R. major *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 128. — In sylvis montosis (Dmrt.). — Dans l'Index Kewensis, ce *Ranunculus* est rapporté au *R. acris* L. ! Ne serait-ce pas plutôt une forme du *R. nemorosus* DC. ?

laricifolia *L.*, setacea *Thuill.* et triflora *L.*; Artemisia Abrotanum *L.*, gallica *Willd.* et salina *Willd.*; Arum italicum *Mill.* [Conf. B. S. B. B. XII (1873) p. 121]; Asprella Hystrix *Link*; Astragalus Cicer *L*, hypoglottis *L.*, et monspessulanus *L.*

Bellidiastrum Michelii *Cass.* (= Bellidiastrum montanum *Dmrt.*); Betonica hirsuta *L.* et incana *Mill.*; Biscutella auriculata *L.*; Brunella hyssopifolia *L.* (1).

Calamagrostis argentea *DC.*, Arundo *L.* et Halleriana *Dmrt.* (= Arundo Halleriana *Gaud.*), Cardamine parviflora *L.*; Carduus Acarna *L.* et leucographus *L.*; Carpesium cernuum *L.*; Carex capitata *L.*; cyperoides *Murr.* [fide *Hocq.*], firma *Host*, hordeistichos *Vill.* et Schreberi *Willd.*; Carthamus lanatus *L.*; Centaurea amara *L.*, austriaca *Willd.* (= C. phrygia *Lej.*); Cerastium pellucidum *Chaub.*; Chaerophyllum hirsutum *L.* et nodosum *Lam.*; Chondrilla juncea *L.*; Chrysanthemum coronarium *L.*; Cineraria campestris *Retz.* et maritima *L.*; Cirsium canum *All.*; Cirsium heterophyllum *All.*, tataricum *All.* et tuberosum *All.*; Cochlearia anglica *L.*; Coronilla minima *L.*; Corydalis cava *Wahlbg*; Crambe maritima *L.*; Crassula andegavensis *Desv.*; Crepis barbata *L.* (= Drepanis barbata *Desf.*) et Dioscoridis *L.* (= Gatyona Dioscoridis *Dmrt.*) et leontodontoides *All.* (= Barkhausia leontodontoides *Dmrt.*); Cytisus decumbens *Walp.* (2) (= Genista prostrata *Link*) et supinus *Jacq.*

Daucus hispidus *DC.*; Dianthus collinus *W. et K.*; Digitalis ferruginea *L.* et media *Roth.*; Diplotaxis erucoides *DC.* et viminea *DC.*

Elymus arenarius *L.* [fide *Hocq.*] et geniculatus *Curt.*; Ephedra distachya *L.*; Epipactis microphylla *Sw.* et viridiflora *Reichb.*; Erica scoparia *L.* et vagans *L.*; Erigeron graveolens *L.*; Eriophorum capitatum *Schrad.*; Eryngium planum *L.*; Euphorbia Chamaesice *L*, micrantha *Steph.* (= E. stricta *L.?*), literata *Jacq.* (= E. platyphyllos *L.* var.?), nicaeensis *All.* fide Auct. belg. vet. (= E. amygdaloides *L.*), pithyusa *L.*, segetalis *L.* et verrucosa *L.*; Euphrasia minima, *Jacq.*; Exacum pusillum *DC.*

Festuca guestphalica *Boenn.*, nigrescens *Lam.*, Poa *Kth* (= Brachypodium Halleri *P. Beauv.*) et poaeformis *Host*; Filago gallica *L.* (= Gnaphalium gallicum *Michot* = Logfia gallica *Dmrt.*); Fumaria spicata *L.*

Gagea minima *Ker* (= Ornithogalum minimum *L.*) et fistulosa *Ker-Gawl.* (= O. fistulosum *DC.* = G. bohemica *Schult.?*); Gentiana bavarica *L.* et lutea *L.*; Goodyera repens *R. Br.* (3); Gymnadenia odoratissima *L. C. Rich.*

Helianthemum guttatum *Mill.*, laevipes *Willd.*, pilosum *Pers.* (4) et umbellatum *Mill.*; Hieracium asperum *Schleich.*, aurantiacum *L.*, glaucum *L.*, pallescens *W. et K.*, et villosum *L.* (= H. flexuosum *Lej et Court.*); Holcus odoratus *L.*; Hutchinsia procumbens *Desv.*; Hyoseris foetida *L.* (= Arnoseris foetida *Dmrt.*) et scabra *L.*; Hypecoum procumbens *L.*

Inula crithmoides *L.*; Isatis alpina *All.*; Isopyrum fumarioides *L.*

Jasione caespitosa, *Roth.*; Juncus acutus *L.* et balticus *Willd.*

Kentrophyllum lanatum *DC. et Duby* (= Centrophyllum lanatum *Dmrt.*); Kernera saxatilis *Reichb.* (= Myagrum saxatile *L.* fide *Hocq.*); Kochia hyssopifolia *Roth.* et prostrata *Schrad.*

Leontodon pyrenaicum *Gouan* et saxatile *Lam.* (= Thrincia hispida *Roth*); Leonurus Marrubiastrum *L.*; Lilium bulbiferum *L.* et croceum *L.* (= L. bulbiferum *L.* var. croceum *Lej.* et *Court.*); Linaria bipunctata *Hort.*, genistifolia *Mill.*, purpurea *Mill.*, supina *Desf.* (= L. dubia *Dmrt.*) et triphylla *Mill.*; Linum maritimum *L* [= Radiola linoides *Roth*], perenne *L* et strictum *L.*; Lobelia urens *L.*; Luzula sudetica *DC.*; Lysimachia verticillata *M. Bieb.*

---

(1) L'Herbier du Jardin botanique de l'État renferme un curieux *Brunella* récolté en 1853 par l'abbé Ch. Strail " sur une montagne calcaire entre Cheratte et Saroléy. "

(2) La plante indiquée sous ces noms à Bastogne est simplement le *Genista pilosa* L.

(3) Le *Goodyera* vient d'être trouvé, en abondance, à Wépion par MM. J. Chalon et F. Pirsoul.

(4) N'est probablement qu'une forme de l'*H. Chamaecistus* Mill.

Malcolmia maritima *R. Br.*; Malva pusilla *Witth.*; Matthiola fenestralis *R. Br.*; Melampyrum cristatum *L.*, nemorosum *L.* et sylvaticum *L.*; Mentha incana *Willd.*; Micropus erectus *L*; Mercurialis ambigua *L.*; Muscari ambrosiacum *Moench* et monstruosum *Dmrt.*

Neottia cordata *L. C. Rich.* (= Ophrys cordata *L.* = Epipactis cordata *R. Br.*).

Oenanthe crocata *L.*; Ononis Natrix *L.*; Onopordon acaulon *L.*; Orchis galeata *Lam.*, globosa *L.*, majalis *Reichb.* (1), pallens *L.* et variegata *Jacq.* fide *Dossin* (= O. fusca *Jacq.*), Orobanche Buckiana *Koch*; Orobus sylvaticus *L.*; Oxytropis campestris *DC.*

Petasites albus *Gaertn.* (= Tussilago alba *L*); Peucedanum Cervaria *Lapeyr.*, gallicum *Pers.*, officinale *L.* et Oreoselinum *Moench*; Phelipaea arenaria *Coss.* et *Germ.* [Conf. B. S. B. B. II (1863) p. 72]; Phlomis herbaventi *L.*; Phyteuma orbiculare *L.* [Conf. B. S. B. B. I (1862) p. 185]; Pisum maritimum *L.*; Plantago Psyllium *L.*; Poa alpina *L.*; Podospermum resedaefolium *DC.*; Polygala monspeliaca *DC.*; Polygonum Braunii *Bluff* et *Fing.*; Posidonia oceanica *Spreng.*; Potamogeton fluitans *Sm.* (à Vance = P. rufescens *Schrad.*), monogynus *Gay*, spathulatus *Koch* et *Ziz*; Potentilla alba *L.*, nitida *L.* et splendens *DC.*; Pyrola secunda *L.* (2) et uniflora *L.*

Quercus austriaca *Willd.*, Cerris *L.* et fastigiata *Lam.*

Ranunculus aconitifolius *L.* [à Afsné = R. bulbosus *L.*], chaerophyllos *L.*, confusus *Godr.* [= Batrachium confusum *Garcke* = R. Petiveri *Auct. Belg.* an *Garcke*, [B. S. B. B. (1863) p. 213], gramineus *L.* et nodiflorus *L.*; Raphanus maritimus *Sm.*; Rosa arvatica *Puget*, conspicua *Bor.*, rubrifolia *Vill.*, stylosa *Desv.*, systyla *Bast.* et trachyphylla *Rau*; Rubus apiculatus *W.* et *N.*, bracteosus *Weihe*, delectus *Ph. J. Muell.* (3), Guentheri *W.* et *N.*, infestus *W.* et *N.*, opacus *Focke* [à Gelrode, Baguet in B. S. B. B. XXII (1883) p. 67]; Rumex acutus *L.*, alpinus *L.*, bucephalophorus *L.* et pratensis *M.* et *K.*; Ruta montana *Clus.*

Salicornia fruticosa *L.*, patula *Duv.-Jouve*, prostrata *Pall.* et procumbens *Sm.*; Salix cinerascens *Willd.*, decipiens *Hoffm.*, fissa *Ehrh.*, herbacea *L.*, laurina *Sm.*, membranacea *Thuill.* et versifolia *Wahlbg.*; Salsola fruticosa *L.* (= Suaeda fruticosa *Dmrt.*), Soda *L.* et turgida *Dmrt.* (= S. Tragus *Lej.* et *Court.*); Salvia glutinosa *L.* (= Sclarea glutinosa *Dmrt.*); Saponaria glabrata *DC.* [à Dieghem, Conf. *Baguet* in B. S. B. B. X (1871) p. 19]; Scabiosa graminifolia *L.*, maritima *L.* (= Asterocephalus maritimus *Spreng.*), ochroleuca *L.* (= Ast. ochroleucus *Wallr.*) et suaveolens *Desf.* (= Ast. suaveolens *Wallr.*); Schoenus rufus *Dmrt.*; Scilla autumnalis *L.* et cernua *L.* (= Endymion cernuum, *Dmrt.*); Sclerochloa divaricata *P. Beauv.* (= Poa divaricata *Gouan*); Scirpus glaucus *Sm.*; Scorzonera angustifolia *Van Hoor.*; Scrophularia canina *L.* et peregrina *L.*; Sedum villosum *L.*; Senecio adonidifolius *L.* et Doria *L.*; Serapias Lingua *L.*; Silene cerastoides *L.*, maritima *Sm*, Otites *Pers.* et paradoxa *L.* fide *Tin.* (= S. nutans *L.*); Sisen Amomum *L.* et flexuosum *Tin.*; Smyrnium Olusatrum *L.*; Spergula saginoides *L.* (= Phaloe saginoides *Dmrt.*] et subulata *Sw.* (= Phaloe subulata *Dmrt.*); Sporobolus pungens *Kth*; Stachys maritima *L.*; Stellaria arenaria *L.*, crassifolia *Ehrh.* (= Larbiaea crassifolia *Dmrt.*) et latifolia *Pers.* (= Alsine latifolia *Dmrt.*); Stipa Calamagrostis *Wahlenb.* (= Streptachne Calamagrostis *Dmrt.*); Symphytum tuberosum *L.*

Tamarix germanica *L.* (4); Teesdalia regularis *Sm.* (= T. Lepidium *DC.*); Tha-

---

(1) Variété insignifiante de l'*Orchis latifolia* L. indiquée à Brasschaet et à Schooten (Vhd.), et à Cannes (Dumoulin).

(2) Cette espèce, indiquée vaguement dans notre pays, par Meigen et Weneger, vient d'être trouvée dans une sapinière à Becquevoort, par un excellent observateur M. l'abbé Ghysebrechts.

(3) Ce Rubus a été indiqué à Moresnet, par Wirtgen. — [Conf. B. S. B. B. IV (1865) p. 40].

(4) Tamarix germanica *L.*; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 251; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 253. — Landes entre Anvers et Breda du côté de Hoogstraeten, 1792 et 1803. — En présence d'une indication aussi positive, on se demande quelle plante Roucel a eu en vue.

lictrum galioides *Nestl.* et lucidum *L.*; Thesium ramosum *Hayne*; Thymus alpinus *L.* fide *Hocq.* (= Satureia Acinos *Scheele* var.), lanuginosus *Schk.* et vulgaris *L*; Thlaspi alliaceum *L.*; Trifolium alpestre *L.* (= T. medium *L.*); ciliosum *Thuill.*, diffusum *Ehrh.*, parisiense *DC.* et rubeus *L.*; Trigonella coerulea *Sm.* et monspeliaca *L.*; Trinia glauca *Dmrt.*; Typha media *DC.* (1) et minima *Hoppe* (2).

Urtica Dodartii *L.* et pilulifera *L.*

Valeriana sambucifolia *Mik.* et tripteris *L.*; Valerianella vesicaria *Moench*; Vicia sylvatica *Duby*; Viola rothomagensis *Desf.*

III. — ESPÈCES INTRODUITES ACCIDENTELLEMENT.

Aegilops caudata *L.*, ovata *L.* et triuncialis *L.*; Aeluropus littoralis *Parl.*; Agrostemma coronaria *L.*; Agrostis aemula *Kth* et alpina *Scop.*; Airopsis agrostidea *DC.*; Alyssum hirsutum *M. Bieb.*, medium *Host* et minimum *Willd.*; Amarantus spinosus *L.*; Anchusa ovata *Lehm.* (= A. verrucosa *Lej.* et *Court.* = A. lateriflora *Dmrt.*), Anthemis austriaca *Jacq.*; Arabis auriculata *Link*; Archangelica officinalis *Hoffm.*; Artemisia Dracunculus *L.*; Asperula laevigata *L.* et tinctoria *L.*; Asphodelus tenuifolius *Cav.*; Avena bromoidea *L.* et hirsuta *Roth.*

Bifora radiata *M. Bieb.*; Brachypodium maritimum *R.* et *S.*; Brassica adpressa *Boiss.* et erucoides *Boiss.*; Bromus macrostachys *L.* et madritensis *L.*; Bunium flexuosum *Sm.* (= Sison flexuosum *Dmrt.*); Bupleurum junceum *L.*

Campanula ucranica *Spreng.*; Carduus hamulosus *Ehrh.*; Caucalis leptophylla *L.*; Centaurea collina *L.*, maculosa *Lam.* et paniculata *L.*; Chenopodium Botrys *L.*; Chloris distachya *Kth* et polydactyla *Sw.*; Cicer Arietinum *L.*; Cirsium pannonicum *Gaud.*; Corrigiola telephiifolia *Pourr.*; Critamus agrestis *Bess.*; Crithmum maritimum *L.*; Crypsis alopecuroides *Schrad.*; Cynosurus echinatus *L.*; Cyperus badius *Desf.* (= C. longus *Lej.* et *Court.* = C. thermalis *Dmrt.*) et vegetus *L.*

Dipsacus laciniatus *L.*

Echinaria capitata *Desf.*; Eleusine indica *Gaertn.*; Eragrostis pilosa *P. Beauv.* (= Poa pilosa *L.*), megastachya *Link* (= Poa megastachya *Koel.* = E. vulgaris *Coss.* et *Germ.* var.) et major *Host*; Erodium Botrys *Cav.* et Ciconium *L'Hérit.*; Erysimum cheiriflorum *Wallr.*, lanceolatum *R. Br.* (= Cheirinia erysimoides *Dmrt.*), murale *Desf.* (jadis à Tournai, *Dmrt.*) et odoratum *Ehrh.*; Euphorbia pilosa *L.* (= E. palustris *Auct. Belg.*).

Festuca ligustica *Bertol.*

Galinsoga parviflora *Cav.*; Galium parisiense *Linn.*, rubioides *L.* et saccharatum *All.*; Gastridium lendigerum *Gaud.* (= Milium lendigerum *L.*); Gaudinia fragilis *Beauv.*; Gladiolus segetalis *Ker*; Glaucium corniculatum *L.*; Gnaphalium supinum *L.*; Gypsophila Saxifraga *L.*

Hebenstreitia dentata *L.* [à Westmalle, Baguet. — Conf. B. S. B. B. XXII, 2 (1883) p. 75]; Heliotropium europaeum *L.*; Hibiscus trionum *L.*; Hydrophyllum virginicum *L.*

Iberis pinnata *Gouan*; Inula hirta *L.* et squarrosa *L.*

Lamarckia aurea *Moench*; Laserpitium pilosum *Willd.* et Siler *L.*; Lathyrus angulatus *L*, Cicera *L.*, latifolius *L.* et sativus *L.*; Linaria arvensis *Desf.* (= Antirrhinum arvense *L.*), bipartita *Willd.*, repens *Mill.* (= Ant. repens *L.*), simplex *DC.* (= Ant. simplex *L.*); Lithospermum apulum *Vahl*; Lotus conimbricensis *Brot.* (= L. aristatus *DC.*); Lycopsis orientalis *L.*

---

(1) *Dmrt.* Fl. Belg. p. 162; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 218 in obs.; *Tinant* Fl. Luxemb. p. 452. — In Belgio (Dmrt. fide Lej.); bords des étangs aux environs d'Étalle (Tinant).

(2) Lanaeken (Marrès. — Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. IV (1864) p. 48-49).

Malva borealis *L.*, crispa *L.* et mauritiana *L.*; Medicago aculeata *Willd.*, brachyacantha *Kern.*, ciliaris *Willd.*, Echinus *DC.* (= M. intertexta *Dmrt*), Gerardi *Kit.*, Hornemanniana *Ser.*, lappacea *Desv.*, orbicularis *All.*, rigidula *All.*, sphaerocarpa *Bert.*, Terebellum *Willd.* (= M. muricata *Lej.*) et uncinata *L.*; Melilotus sulcatus *Desf*; Microlonchus salmanticus *DC.*; Momordica Elaterium *L.* (1); Moricandia arvensis *DC.*; Mulgedium macrophyllum *DC.*

Nasturtium lippizense *DC.* et pyrenaicum *R. Br.*; Nigella agrestis *Presl* et sativa *L.*

Ononis Columnae *All.*; Oplismenus colonus *Kth.*

Panicum compressum *Biv.*, decipiens *Nees* et repens *L.*; Papaver laevigatum *M. Bieb.*; Paronychia argentea *Lam.* et bonariensis *DC.*; Phalaris aquatica *L*, cylindrica *DC.*, paradoxa *L.* et praemorsa *Lam.*; Phleum asperum *Vill.*; Pisum arvense *L.* et sativum *L.*; Plantago Cynops *L.* (à Gand, Fenninger); Plumbago Larpentae *Lindl.* [à Namur. — Conf. *Dev.* in B. S. B. B. XXIII, 2 (1884) p. 166-67]; Polycarpon peploides *DC.* et tetraphyllum *L.*; Polygonum Bellardi *All.*, emarginatum *Willd.* et orientale *L.*; Polypogon littorale *Sm.* (2) et monspeliense *L.* (3) (= P. puniceum *Dmrt.* var. monspeliense *Dmrt*); Potentilla intermedia *L*, inclinata *Vill.* (= P. canescens *Lej.* an *Bess.*?), et obscura *Willd.* (= P. hirta *Lej.*, an *L.*?); Pyrethrum corymbosum *Moench* (= Chrysanthemum corymbosum *L.*), macrophyllum *Willd.* (à Chapelle-aux-Bois (Battice), CC. en 1883; Delrez in B. S. B. B. XXI, 2 (1882) p. 125) et parthenifolium *Willd.* (= Chrysanthemum parthenifolium *Willd.*).

Ranunculus muricatus *L.* et parviflorus *L.*; Rapistrum orientale *DC.*, perenne *L.* et rugosum *L.*; Reseda Phyteuma *L.*; Rosa carolina *L.*; Roubieva multifida *Moq.*; Rumex pulcher *L.*

Satureia montana *L.*; Scorpiurus subvillosus *L.*; Scorzonera glastifolia *Willd*; Scutellaria Columnae *All.*; Senecio squalidus *L.* et vernalis *L.*; Setaria ambigua *Guss.* (= Paspalum ambiguum *DC.*), germanica *P. Beauv.* et italica *P. Beauv.* (= S. macrostachya *Roem.* et *Schult*); Sideritis montana *L.* (= Hesioidea montana *Dmrt.*) et purpurea *Talb.*; Silene conoidea *L.* et quinquevulnera *L.*; Sinapis incana *L*; Sisymbrium Columnae *Jacq.* (4), Irio *L.* (5), Loeselii *L.* (6) et strictissimum *L.* (7); Smyrnium Dioscoridis *L.*; Solanum Sodomum *L.*; Soliva anthemidifolia *R. Br.*; Sorghum vulgare *Pers.*; Stipa capillata *L.*, intermedia *Trin.*, pennata *L.* et tortilis *Desf.*; Symphytum asperrimum *Sims* [à Chastre, *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 73].

---

(1) *Momordica Elaterium* L. [*Ecballium Elaterium* A. Rich.; *Michot* Fl. du Hain. p. 295; *Dev.* Fl. Belg. p. 91]. — Walcourt, Thuin (Desm.), pratis petrosis Namurc. (Dmrt.), Namur (Mathieu, Fl. de Belg. I (1853) p. 185); Havré, Boussu (Michot); Ciply (Cuvelier), Liége (Dev. in B. S. B. B. IX (1870) p. 93 et XXI, 2 (1882) p. 138).

(2) Le *Polypogon littorale* a été indiqué sur les graviers de la Vesdre à Limbourg, Gérardchamps et Renouprez par MM. Fonsny et Collard et entre Dolhain et Pepinster par M. Math. Halin.

(3) Polypogon *monspeliense* L. [*P. paniceum* Dmrt. var. *monspeliense* Dmrt. Fl. Belg. (1827) p. 151]. — In maritimis udis (Hoor., Desm.). — Franchimont (P. Mich.), graviers de la Vesdre à Béthane, Goé (Halin), Verviers (Collard), Ensival, Pepinster, Louhau et Gerbo [Cornesse] (Halin), Flère [Cornesse], Nessonvaux et Fraipont (M. Mich.), Mons (Desm.), Tournai (Bern.), Wilsele, Wygmael (Bg.), Flandres (Hoor.), Gand (Desm.), Adinkerke (Demoor).

(4) Limbourg, Franchimont (Lej.), Ensival (Halin), Visé (Hdy), Hérent (Pq.). — [Conf. *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 137; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 288; *Th. Dur.* in B. S. B. B. XXVI, 2 (1887) p. 9].

(5) Bord de la Meuse inférieure (Nyst), Wegnez (Lej.), Tournai (Dmrt.), Taintegnies (Mariss.), Warchin (Michot). — [Conf. *Lej.* Fl. Spa II p. 67; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 288]. — L'indication Flandr. or. (Van Hooreb.) est fausse.

(6) Jemmapes (Crép.), Wilsele (Bg. et Pq.), Haeren (Sonnet), env. de Diest, çà et là (Ghys.), Maeseyck (Verh.).

(7) Clermont (Lej.), St-Hadelin (M. Mich.).

Tetragonolobus siliquosus *Roth.*; Thymus subnudus *Schult.* (= Calamintha subnuda *Reichb.*); Tordylium maximum *L.*; Tragopogon major *L.*; Tragus racemosus *Desf.*; Trifolium angustifolium *L.*, lappaceum *Willd.* et pallescens *Schreb.*; Trigonella Basseriana *Spreng.*, hamosa *L.* et polyceratia *L.*; Trisetum neglectum *Roem.* et *Schult.*

Verbascum blattarioides *Lam.*, orientale *M. Bieb.?* et sinuatum *L.*; Veronica ceratocarpa *C. A. Mey.* [à Herselt (Vhd.)]; Vicia bithynica *L.*, dumetorum *L.*, Ervilia *Willd.*, monanthos *Desf.*, narbonuensis *L.*, pannonica *Jacq.*, peregrina *L.* et syrtica *Duby*; Vincetoxicum nigrum *Moench* (1); Viola hybrida *Lej.* et mirabilis *L.* (2).

IV. — ESPÈCES CULTIVÉES, PLANTÉES OU SORTIES DES JARDINS.

Certaines espèces figurant dans l'énumération suivante auraient pu, sans doute, être mentionnées dans la liste précédente; mais d'une façon générale, nous croyons que ces plantes ont été plantées ou n'étaient qu'échappées des jardins et qu'elles n'auraient dû, à aucun titre, figurer dans des Flores belges.

Aconitum elatum *Salisb.*, intermedium *DC.*; pyramidale *Mill.* et vulgare *DC.*; Adonis vernalis *L.*; Aesculus Hippocastanum *L.*; Agrostis mexicana *L.*; Ailanthus glandulosa *Sm.*; Allium Cepa *L.*, flavum *L.*, Moly *L.*, Porrum *L.*, sativum *L.* et Scorodoprasum *L.*; Althaea cannabina *L.* et rosea *Cav.*; Alyssum argenteum *Wittm.*; campestre *L* et saxatile *L.*; Amarantus caudatus *L.*, hypochondriacus *Willd.* et sanguineus *L.*; Ampelopsis quinquefolia *L.*; Anthriscus Cerefolium *Hoffm.*; Asclepias Cornuti *Decne* (= A. syriaca *DC.*); Arundo Donax *L.*; Aster Amellus *L.*; Astrantia minor *L.*

Balsamita major *Desf.*; Beta cicla *L.* et vulgaris *L.*; Briza maxima *L.*

Calendula officinalis *L.*; Castanea sativa *Mill.*; Cerastium tomentosum *L.*; Chaerophyllum bulbosum *L.*; Cichorium Cicorea *Dmrt.*; Cissus quinquefolia *Soland.*; Clematis Flammula *L.*, recta *L.* et Viticella *L.*; Coriandrum sativum *L.*; Cornus alba *L.*; Crataegus Azarolus *L.* et pyracantha *L.*; Crocus vernus *L.*; Crucianella maritima *L.*; Cucumis Melo *L.* et sativus *L.*; Cucurbita Pepo *L.*; Cyclamen europaeum *L.* et hederaefolium *All.*; Cydonia vulgaris *Pers.*; Cytisus hirsutus *Jacq.* [an C. canescens *Lam.* ?].

Dianthus arrectus *Dmrt.*, barbatus *L.*, caryophyllus *L.*, plumosus *L.* et superbus *L.*; Dipsacus Fullonum *L.*

Elaeagnus angustifolia *L.*; Erinus alpinus *L.*; Evonymus latifolius *Scop.* et verrucosus *L.*

Ficus Carica *L.*; Fragaria moschata *Duch.*; Fraxinus Ornus *L.*

Galega officinalis *L.*; Gentiana acaulis *L.*; Geranium prostratum *Cav.*; Glycyrrhiza glabra *L.*

Helianthus annuus *L.* et tuberosus *L.*; Heracleum palmatum *Baumg.*

Iberis umbellata *L.*; Iris foetidissima *L.*, graminea *L.*, pallida *L.*, pumila *L.*, sambucina *L.*, sibirica *L.* et variegata *L.*

Juglans regia *L.*; Juniperus Sabina *L.*

Kalmia latifolia *L.*

Lactuca sativa *L.*; Lepidium sativum *L.*; Levisticum officinale *Koch*; Linum usitatissimum *L.* (= L. crepitans *Dmrt.*); Liriodendron tulipifera *L.*; Lonicera pallida *Host.*; Lupinus luteus *L.* et polyphyllus *R. Br.*; Lychnis coronaria *DC.*; Lycium chinense *Mill.* et lanceolatum *Poir.*

---

(1) Cette espèce a été trouvée, croissant en abondance, sur le remblai du chemin de fer à Bousval par le P. Pâque. — [Conf. B. S. B. B. XXII (1883) p. 71].

(2) Le *Viola mirabilis* L. a-t-il été réellement trouvé à l'état spontané? Ajouter aux observations précédentes [III p. 354]: Conf. *Crép.* Not. Fl. Belg. II (1862) p. 17 et in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 111.

Mahonia aquifolia *Nutt.*; Malus communis *Poir.*; Melilotus coeruleus *Devr.*; Mimulus moschatus *Dougl.*

Nicotiana rustica *L.* et Tabacum *L.*

Oenothera rosea *Ait.*

Panicum capillare *L.* et miliaceum *L.*; Papaver hortense *L.*, laevigatum *M. Bieb.*, setigerum *DC.* et somniferum *L.*; Petroselinum sativum *Hoffm.*; Philadelphus coronarius *L.*; Populus balsamifera *Willd.*, fastigiata *Pers.*, nigra *Willd.* et virginiana *Desf.*; Portulaca oleracea *L.*; Prunus Cerasus *L.*; Pyrus hybrida *Sm.* (= Sorbus hybrida *L.*), latifolia *Lindl.* (= Sorbus latifolia *Pers.*), Bollweria *Auct.* (= P. Pollveria *L.*) et Sorbus *Gaertn.* (= Sorbus domestica *L.*).

Raphanus sativus *L.*; Reseda odorata *L.*; Rhododendron maximum *L.*; Rhus Cotinus *L.*; Robinia pseudacacia *L.* et viscosa *Ait.*; Rosa alba *L.*, eglanteria *L.* et lutea *Dalech.*; Rudbeckia fulgida *Ait.*; Ruta graveolens *L.*

Salix acuminata *Sm.*, arbuscula *Willd.*, babylonica *L.*; bicolor *Ehrh.*, cochleata *Dmrt.*, Croweana *Sm.*, cuspidata *F. Schultz*, daphnoides *Vill.*, elaeagnos *Scop.* (= S. repens *Willd.* = S. rosmarinifolia *L.*), hippophaefolia *Thuill.*, incana *Schrank* (= S. rosmarinifolia *Lej.*), incubacea *L.*, mollissima *Ehrh.*, nigricans *Sm.*, pentandra *L.*, phylicifolia *L.* (= S. bicolor *Ehrh.*), pruinosa *L.*, pubera *Koch*, riparia *Willd.*, rufinervis *DC.*, Russelliana *Sm.* et stipularis *Sm.*; Salvia officinalis *L.*; Satureia hortensis *L.*; Scorzonera hispanica *L.*; Sedum Aizoon *L.*, Anacampseros *L.*, anopetalum *DC.*, hispanicum *L.*, hybridum *L.*, spurium *M. Bieb.?* et stoloniferum *Gmel.*; Sempervirum globiferum *Reichb.* et soboliferum *Sims*; Sium Sisarum *L.*; Solanum Lycopersicum *L.*; Spiraea opulifolia *L.* et ulmifolia *L.*; Staphylea pinnata *L.*; Syringa vulgaris *L.*

Tagetes erecta *L.* et patula *L.*; Thalictrum aquilegifolium *L.*; Thuya orientalis *L.*; Triticum dicoccum *Schrank*, et polonicum *Dem.*; Tulipa Gesneriana *L.*

Ulex nanus *Sm.*; Ulmus vulgaris *Dmrt.* (= U. glabra *Mill.*).

Valeriana Phu *L.*; Veratrum album *L.*; Veronica hybrida *L.*; Vinca herbacea *W.* et *K.* et major *L.*; Virgilia lutea *Mchx.*; Vitis vinifera *L.* [1] (= V. sylvestris *C. C. Gmel.*).

Zea Mays *L.*

Tout bien considéré, nous croyons utile de donner un peu plus de détails sur les espèces suivantes; car elles se rencontreront sans doute encore dans notre pays, *au moins à titre d'espèces introduites.*

Agropyrum rigidum [*Lej.*] *P. Beauv.*; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 31; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 102. — Triticum intermedium *Lej.* Fl. Spa II p. 294. — Endroits secs et arides près de Verviers (Lej.).

P. Michel a publié, sous le n. 199, cette espèce dans ses Graminées de Belgique. — [Conf. B. S. B. B. VI p. 413-14].

Bromus Schraderi *Kunth.* — Goé (Fonsny et Coll.), entre Dolhain et Pepinster (Halin), Wilsele (Bg. in B. S. B. B. XXII (1883) p. 91).

Campanula pusilla *Haenke*; *Lej.* Fl. Spa I p. 105; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 180; *Crép.* Man. éd. 2 p. 186. — Rochers près de Verviers, Theux et Ensival (Lej.), Chaudfontaine (Str.); haies entre Hausez et Nessonvaux, 1856 et 1868 (Str.), et à Herve, 1856 (Str.), Ghlin (Michot).

Obs. — La dernière indication est plus que suspecte.

Carex Heleonastes *Ehrh.* — In palud. Campiniae (P. Mich. fide Dmrt.).

Obs. — L'échantillon conservé dans l'Herbier du Jardin botanique de l'État semble bien appartenir à cette espèce.

---

[1] Conf. *Devos* in B. S. B. B. IX (1870) p. 52 et Fl. Belg. p. 277-81; *Cluysenaar* in Bull. Cercl. Natur. Hutois (1890) p. 97.

Chenopodium ambrosioides *L.*; *Cogn.* Pet. Fl. Belg. éd. 3 p. 217. — Graviers de la Vesdre à Dolhain, Pepinster, Flère-Cornesse, Goffontaine, Nessonvaux, Fraipont, Vaux-sous-Chèvremont et Chênée (M. Mich.).

Ex Mexico, nunc in oleraceis Flandriae (Dmrt. 1827).

Chenopodium anthelminthicum *L.*; *Fonsny* et *Coll.* Florule de Verviers (1885) p. 253. — Graviers de la Vesdre (Fonsn. et Coll.).

Cypripedium Calceolus *L.*; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 190; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 198; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 448. — J'ai trouvé plusieurs pieds de cette belle plante dans les bois ombragés et humides au-dessus de Freylange (Tin.). — [Conf. B. S. B. B. XII p. 33].

Damasonium stellatum *Pers.* — [Alisma — *Lam.*; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 303; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 42; *Crép.* Man. éd. 1 p. 166]. — De Lobel l'indique du côté d'Anvers où elle est en effet plus commune qu'ailleurs (Rouc.). — In fosses Flandriae (Hoor.), semé à Maisières (Michot).

Euphorbia palustris *L.*; *Tin.* Fl. Luxemb. d. 235. — [Tithymalus — *Lam.*; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 373]. — Rivières, ruisseaux, lieux marécageux (Rouc.).

Scheidweiler aurait, en 1838, récolté cette espèce à Ohain et Wavre [Bt], env. d'Izel (Tin.).

Hutchinsia petraea [*L.*] *R. Br.* — Cette espèce, qui existe sur les rochers de Givet, à quelques minutes de la frontière belge, se rencontrera peut être sur notre territoire. [Conf. *Devos* in B. S. B. B. IX (1870) p. 339.

Autrefois cette Crucifère a été indiquée par Roucel à Malines, Anvers, Alost, Termonde et Gand, et plus vaguement par Lejeune et Courtois [Comp. Fl. Belg. II p. 309] dans les provinces d'Anvers et de Limbourg, mais peut être par confusion avec des formes de *Teesdalia nudicaulis* R. Br.

Kochia hirsuta *M.* et *K.* — In marit. Flandriae (Lest. fide Dmrt.); Kickx l'aurait autrefois trouvé à Blankenberghe, St-Jean-in-Eremo et Watervleet (Crép. Man. éd. 2 p. 245).

Lythrum virgatum *L.*; *Lej.* Fl. Spa I p. 214; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 115; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 230. — Prairies humides entre Limbourg et Verviers et entre Juslenville et Pepinster (Lej.), graviers des bords de la Semois près de Bouillon (Tin.).

Oenanthe pimpinelloides *L.*; *Tin.* Fl. du Luxemb. p. 150. — Env. de Fays-les-Veneurs, QQP. (Tin.), Aeltre (Scheidw.), Ursel, Oostwinckel, Maldeghem (Ledeganck).

Ononis hircina *Jacq.*; *Lej.* Fl. Spa II p. 98 et Revue p. 152. — [O. altissima *Lam.*; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 35]. — Env. de Verviers (Lej., 1813 et 1836; Dmrt. 1873), Verviers (Lej.), Limbourg (Dmrt.) et bords de la Meuse (Lej.). — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. XX, 2 (1821) p. 106].

Orobus vernus *L.*; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 377. — Bois aux env. de Habay et de Herbeumont (Tin.), bois de Baudour et de Bonsecours (Hécart).

Papaver hybridum *L.* — [P. hispidum *Lam.*; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 423]. — Autour de Stembert (Lej.), Laeken, Jette (Kx), Ath, Tournai (Hocq.), prov. de Luxembourg (Lej. et Court. Comp. II p. 180), Vaulx (Mariss.). — [Conf. *Dev.* in B. S. B. B. XI (1872) p. 226-28.

Il est extraordinaire que cette espèce n'ait jamais été retrouvée en Belgique! Aurait-on pris pour elle des formes du *P. Argemone* L.

Poa glauca *Vahl*; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 83. — [P. caesia *Sm.*; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 156]. — Dans la province de Liége, cette espèce parait avoir été récoltée par P. Michel à Juslenville et près des fontaines à Spa. — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 118].

Polygala Chamaebuxus *L.*; *Lej.* Fl. Spa II p. 93; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 29. — Entre Sart et Jalhay (Lej.). — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 111].

Polygonum viviparum *L.*; *Lej.* Fl. Spa II (1812) p. 305; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 58. — Lieux montueux entre Neuville [Andrimont] et Bilstain [Calc. — Lg.] (Lej.), Freylange, C., 1854 [Jur. — Lx.] (Mathieu).

" Il est extrêmement douteux que cette espèce ait été trouvée à Freylange " (Crép. in sched.). — [Conf. *Crép.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 115].

Ranunculus tripartitus *DC.*; *Lej* et *Court.* Comp. II p. 195 [var. micranthus et obtusiflorus] — [Batrachium — *Dmrt.* Fl. Belg. (1827) p. 127 et in B. S. B. B. (1862) p. 211]. — In fossis Campiniae (Lej.), Hansez [Olne] (M. Mich.).

La Renoncule, qui a été prise en Belgique pour le *R. tripartitus* DC., doit être réétudiée. Il faut aussi y rapporter, croyons-nous, la plante indiquée par Math. Michel, à Hansez, sous le nom de *R. aquatilis* L. var. *radiatus*.

Rubus hybridus *Vill.*; *Hocq.* Fl. de Jemmap. p. 179. — Bois du Renard vers Ath (Hocq.), Campine anversoise, R. (V. d. Br.), Membach, Goé, Dolhain (Fonsny et Coll. Fl. de Verv. p. 152).

R. rhamnifolius *W.* et *N.*; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 100; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 167 in obs. — Nessonvaux (Lej.), Fond-St-Martin et Mont-Rival [Rochefort] (Crép.), St-Denis (Mart.).

R. Schlechtendalii *Weihe*; *Tin.* Fl. Luxemb. p. 259. — Bois montueux des Ardennes (Tin.), env. de Verviers (Lej.).

R. tomentosus *Borkh.*; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 167. — Env. de Mons (Desm.), haies, buissons, C. (Bell.), Ormeignies, Buissenal, Houtaing (Hocq.), Beusval (Bg.), Ardennes (Tin. Fl. Luxemb. p. 258).

Bellynck [Fl. de Nam. p. 85] en indique au bord de la Meuse à La Plante une var. à fl. doubles blanches qu'il appelle var. *pomponius*.

Ces quatre *Rubus* ne répondent pas à ce que l'on a décrit, sous ces noms, en Allemagne et en France! C'est surtout vrai pour le *R. tomentosus* Borkh. et nous renvoyons pour cette dernière espèce à l'étude que nous avons publiée dans le B. S. B. B. XXV, 2 (1886) p. 73-76.

Scirpus pungens *Vahl.* — Cette espèce semble bien avoir été trouvée dans notre pays et elle est à rechercher attentivement. A ce que nous en avons dit dans cet ouvrage [p. 44] après les mots VI (1767) p. 422, il faut ajouter: et XX, 2 (1881) p. 116.

Sedum Cepaea *L.* — Cette espèce existe [indig, ?] à Lichtenberg sur la Montagne-St-Pierre, à quelques minutes de nos frontières, sur territoire hollandais. — Déjà indiquée là, au commencement du siècle dernier par Lejeune [Fl. de Spa (1811) p. 204], elle y a été revue en 1876, lors de l'Herborisation générale de la Société royale de Botanique, par MM. L. Errera et A. Hardy. — [Conf. B. S. B. B. XI (1872) p. 271 et 440-42].

Dans notre pays, ce *Sedum* a été indiqué à plusieure reprises: Lieux secs vers l'Escaut près *Tournai* (Dmrt.); rochers de la Vierve entre Grandvoir et Martilly (Tin.); dans le Brabant à Forest (Dek. et Passy). — [Conf. *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 352; *Lej.* Fl. Spa I p. 204; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 107; *Tinant* Fl. Luxemb. (1836) p. 221].

Sempervivum arvernense *Lec.* et *Lam.* — " AR. — Sur les vieux murs et les rochers où ou la plante assez souvent " (Bellynck Fl. de Namur, p. 77). — A réétudier!

Senecio maritimus *Reichb.*; *Lej.* et *Court.* Comp. III p. 171. — [Cineraria maritima *L.*; *Dmrt.* Fl. Belg. p. 65]. — Ad littus marinum circa Ostendam et Blankenberg et secus Scaldim versus Doel et praedium Lillo, etc. (Rouc.).

Seseli annuum *L.*; III p. 541; *Rouc.* Fl. N. Fr. I p. 238; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 233; *Michot* Fl. du Hain. p. 104. [Carum annuum *Hocq.* Fl. de Jemmap. (1814) p. 114]. — " J'ai observé cette plante dans le Brabant wallon et du côté de Namur " (Rouc. l. c.); Ghlin (Hocq.), Erbisœul (Michot).

S. montanum *L.*; III p. 544; *Dmrt.* Fl. Belg p. 79 et 166; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 233. — [S glaucum *L.*; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 232; *Lej.* et *Court.* l. c.]. — Collines sèches entre Huy et Namur (Lej.); in collibus aprius et rupibus Prov. Namurc., Luxemb. et Hannoniae (Lej. et Court.).

Trollius europaeus *L.*; *Lej.* Fl. Spa I p. 253; *Lej.* et *Court.* Comp. II p. 193; *Crép.* Man. éd. 1 p. 5. — Pâturages montueux et bruyères entre Verviers et Bilstain et entre Ensival et Pepinster (Lej.), près de Verviers (Str.) et de Spa (Lej.), prairies en amont de Ninove (Van Wild.), bois du parc de Kain (Dmrt.).

Veronica spicata *L.*; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 11. — [V. paludosa, media et hybrida *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 9-11; V. alternifolia *Lej.* Fl. Spa II (1813) p. 286]. — Entre Andrimont et Henrichapelle, entre Verviers et Limbourg, entre Polleur et Fays, Val-St-Lambert (Lej.). — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 107], voie ferrée près de Boortmeerbeek (Bg.), entre Godinne et Lustin (Dev.), fossé à Hansez [var. albiflora] (M. Mich. et Remacle).

V. spuria *L.*; *Lej.* Fl. Spa I p. 22; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 9. — [V. laxiflora *Lej.* Rev. Fl. Spa (1824) p. 4; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 9]. — Bois entre Dolhain et Verviers, bois Laiché [entre Limbourg et Verviers], entre Verviers et Ensival, Spa (Lej.). — [Conf. *Th. Dur.* in B. S. B. B. XX, 2 (1881) p. 108 in obs.].

Vincetoxicum nigrum *Moench.* — Argenteau (Hdy), Turnhout (Van der Heyden); remblais du chemin de fer à Bousval (Bg.) et Héverlé (Fr. Giele). — [Conf. *Baguet* in B. S. B. B. XXII (1883) p. 71; *Dev.* Fl. Belg. p. 192].

Viola persicifolia *Roth*; *Lej.* et *Court.* Comp. I p. 201. — [V. elatior *Fries*; *Crép.* Man. éd. 3 p. 33; V. montana *Lej.* Fl. Spa I p. 111; V. lactea *Sm.*; *Lej.* Rev. Fl. Spa p. 42]. — Bois montueux entre Theux et Ensival et à Fraipont (Lej.).

Vitis vinifera *L.*; *Dev.* Fl. Belg. p. 277-81. — [Conf. B. S. B. B. IX (1870) p. 52; *Gluys.* in Bull. Cercle Natur. Hutois (1880) p. 97. — [Vitis sylvestris *Lam.*; *Michot* Fl. du Hain. p. 91]. — Carrière à Vaulx, où suivant Dumortier, elle a dû être plantée du temps des Romains.

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES FAMILLES, GENRES ET ESPÈCES ET DE LEURS SYNONYMES.

(Les synonymes sont imprimés en italiques).

Abies Link, **3**, 8.
alba Mill. **3**, 9.
excelsa DC. **3**, 8.
Larix Poir. **3**, 8.
pectinata *DC.* **3**, 8, 878.
Picea Mill. **3**, 8.
ABIETACEAE **3**, 7, 878.
Absinthium vulgare Lam. **3**, 765.
Acanthostigma De Not. **1**, 324.
gracile *Sacc.* **3**, 851.
paucisetum *Mout.* **3**, 851.
punctiforme *Sacc., Bomm.* et *Rouss.* **1**, 324.
Acarospora Mass. **3**, 870.
falcata *Fries*, **3**, 870.
squamulosa Fries, **1**, 497.
Acaulon *C. Muell.* **2**, 414.
muticum *C. Muell.* **2**, 414.
Acer L. **3**, 382.
campestre *L.* **3**, 383, 915.
montanum Lam. **3**, 384.
platanoides *L.* **3**, 383.
Pseudo-Platanus *L.* **3**, 384.
— v. subobtusum *DC.* **3**, 384.
suberosum Dmrt. **3**, 946.
ACERACEAE, **3**, 385, 915.
Aceras R. Br. **3**, 180.
anthropophora *R. Br.* **3**, 180, 898.
hircina Ldl. **3**, 181.
Acetabula *Fuck.* **1**, 383.
sulcata *Fuck.* **1**, 383.
venosa Lamb. **1**, 386.
vulgaris *Fuck.* **1**, 384.
Achillea L. **3**, 760.
alpina Lej. **3**, 760.
Millefolium *L.* **3**, 760.
— v. **3**, 941.
Ptarmica *L.* **3**, 660.
— v. lincaris *Th. Dur.* **3**, 760.
setacea *W.* et *K.* **3**, 760.
Achlya *Nees*, **1**, 200.
prolifera *Nees*, **1**, 200.
racemosa *Hildebr.* **1**, 200.
Achnanthes *Bory*, **1**, 71.
affinis *Grun.* **1**, 71.
Biasolettiana *Grun.* **1**, 71.
— v. perminuta *Van Heurck*, **1**, 72.
Achnanthes *Bory.*
brevipes *Ag.* **1**, 72.
coarctata *Grun.* **1**, 72.
delicatula *Grun.* **1**, 72.
exilis *Kuetz.* **1**, 72.
hungarica *Grun.* **1**, 72.
lanceolata *Grun.* **1**, 72.
— v. dubia *Grun.* **1**, 72.
linearis *Grun.* **1**, 73.
longipes *Ag.* **1**, 73.
microcephala *Grun.* **1**, 73.
minutissima *Kuetz.* **1**, 73.
— v. cryptocephala *Grun.* **1**, 73.
pachypus *Mont.* **1**, 73.
parvula *Kuetz.* **1**, 73.
subsessilis *Kuetz.* **1**, 73.
Achnanthidium *Kuetz.* **1**, 71.
coarctatam Bieb. **1**, 72.
delicatulum Kuetz. **1**, 72.
flexellum *Bréb.* **1**, 71.
linearis W. Sm. **1**, 73.
microcephala Kuetz. **1**, 73.
ACHROMATIACEAE **3**, 827.
Achromatium Schew. **3**, 827.
oxaliferum *Schew.* **3**, 827.
Achroomyces tumidum Bonord. **2**, 289.
Achyrophorus maculatus Scop. **3**, 796.
radicatus Scop. **3**, 797.
Acladium Link, **2**, 309.
conspersum *Link*, **2**, 309.
Acolium *Ach.* **1**, 455.
tympanellum *Ach.* **1**, 455.
Aconitum L. **3**, 294.
autumnale Clus. **3**, 294.
cammarum Lej. **3**, 294.
elatum *Salisb.* **3**, 950.
intermedium DC. **3**, 294.
Lycoctonum *L.* **3**, 294, 908.
Napellus *L.* **3**, 294, 908.
pyramidale *Mill.* **3**, 950.
thelyphorum Rb. **3**, 294.
vulgare *DC.* **3**, 950.
Acorus L. **3**, 32.
Calamus *L.* **3**, 32, 880.
europaeus Dmrt. **3**, 32.
gramineus Auct. **3**,
odoratus Lam. **3**, 32.
Acremoniella *Sacc.* **2**, 332.
atra *Sacc.* **2**, 332.
Acremoniella *Sacc.*
atra v. fimiseta *El. March.* **2**, 332.
Acrocordia biformis Bon. **1**, 372.
conoidea Koerb. **1**, 372.
geminata Koerb. **1**, 372.
tersa Koerb. **1**, 373.
Acrocylindrium *Bon.* **2**, 317.
copulatum *Bon.* **2**, 317.
Acrospermum *Tode*, **1**, 370.
compressum *Tode*, **1**, 370.
gramineum *Lib.* **1**, 370.
Acrostalagmus *Corda*, **2**, 317.
cinnabarinus *Corda*, **2**, 317.
Acrostichum septentrionale L. **1**, 514.
Thelypteris L. **1**, 507.
Acrothecium *Corda*, 2, 346.
delicatulum *Berk.* et *Br.* **2**, 346.
simplex *Berk.* et *Br.* **2**, 346.
tenebrosum *Sacc.* **2**, 346.
— v. Marchalii *Sacc.* **2**, 346.
Actinastrum Lagerh. **3**, 843.
Hantschii *Lagerh.* **3**, 843.
Actaea *L.* **3**, 294.
spicata *L.* **3**, 294, 908.
Actinocyclus *Ehrenb.* **1**, 115.
crassus *Van Heurck*, **1**, 115.
Ehrenbergii *Ralfs*, **1**, 115.
Ralfsii *Ralfs*, **1**, 115.
undulatus Bail. **1**, 114.
Actinonema *Fries*, **2**, 246.
Rosae *Fries.* **2**, 246.
Tiliae Alli. **3**, 871.
Actinoptychus *Ehrenb.* **1**, 114.
splendens *Shadb.* **1**, 114.
undulatus *Ralfs*, **1**, 114.
Actinothyrium *Kunze.* **2**, 281.
graminis *Kunze*, **2**, 281.
Adenarium peploides Raf. **3**, 339.
Adonis *L.* **3**, 271.
aestivalis *L.* **3**, 271, 907.
— v. alba *Michot*, **3**, 907.
autumnalis *L.* **3**, 272, 907.
flammea *Jacq.* 3, 272.
flava Vill. **3**, 272.
vernalis *L.* **3**, 950.
Adoxa *L.* **3**, 724.
leodicea Rozin. **3**, 725.
Moschatellina *L.* **3**, 724.

Aecidium *Pers.* **2**, 40.
Adoxae Kickx, **2**, 20.
albescens Grev. **2**, 20.
Allii-Ursini Pers. **2**, 43.
Aquilegiae *Pers.* **2**, 40.
Ari *Desm.* **2**, 41.
Asperifoliorum Pers. **2**, 30.
Behenis.DC. **2**, 31.
Berberidis Gmel. **2**, 26.
Bunii DC. **2**, 23.
Cichoracearum DC. **2**, 33.
— v. *Tragopogi-pratensis* DC. **2**, 33.
Clematidis *DC.* **2**, 41.
Compositarum *Mart.* **2**, 41.
— v. Bellidis *West.* **2**, 41.
— v. *Sonchi* West. **2**, 43.
Convallariae *Schum.* **2**, 41.
— v. *Paridis* de Limm. **2**, 41.
— v. *Majanthemi* de Limm. **2**, 41.
Convolvuli Cast. **2**, 24.
cornutum Pers. **2**, 34.
crassum Pers. **2**, 24.
— v. *depauperatum* Kickx, **2**, 24.
— v. *Ficariae* Alb. *et* Schwein. **2**, 13.
elatinum *Alb.* et *Schwein.* **2**, 41.
Epilobii DC. **2**, 24.
Ervi Wallr. **2**, 14.
Erythronii DC. **2**, 14.
Euphorbiae *Gmel.* **2**, 41.
Euphorbiae-sylvaticae DC. **2**, 40.
Evonymi Gmel. **2**, 44.
Ficariae *Pers.* **2**, 13.
Galii Pers. **2**, 25.
Geranii DC. **2**, 14.
Glaucis *Dozy* et *Molkenb.* **2**, 41.
Grossulariae *Schum.* **2**, 41.
irregulare DC. **2**, 24.
Lapsanae West. **2**, 27.
Leguminosarum Chev. **2**, 14.
Leontodontis Desm. **2**, 29.
leucospermum DC. **2**, 25.
Lonicerae Dub. **2**, 42.
melcagris Dub. **2**, 14.
Menthae DC. **2**, 27.
Mespilii *DC.* **2**, 42.
Orchidearum Desm. **2**, 27.
Orobi-tuberosi Pers. **2**, 14.
Oxyacanthae Pers. **2**, 34.
Parnassiae *Gravis.* **2**, 42.
penicillatum Pers. **2**, 34.
Phaseolorum Wallr. **2**, 12.
Pedicularis *Liboschitz*, **2**, 42.
Pirolae DC. **2**, 38.
Pirolae Schlecht. **2**, 39.
Periclymeni *Schum.* **2**, 42.
Prenanthis Pers. **2**, 29.
Primulae DC. **2**, 30.

Aecidium *Pers.*
punctatum *Pers.* **2**, 42.
quadrifidum DC. **2**, 42.
Ranunculacearum *DC.* **2**, 42.
— v. Thalictri *West.* **2**, 42.
Ranunculi-acris Pers. **2**, 13.
Rhamni Gmel. **2**, 24.
rubellum Gmel. **2**, 28.
Rubi DC. **2**, 35.
Saccardianum *De Toni*, **2**, 42.
Scabiosae *Dozy* et *Molkenb.* **2**, 42.
Scrophulariae DC. **2**, 16.
scutellatum Gmel. **2**, 16.
Senecionis Desm. **2**, 24.
Sii-falcariae Pers. **2**, 31.
Silenearum DC. **2**, 31.
Sommerfeltii *Johans.* **2**, 43.
Sonchi *West.* **2**, 43.
strobilinum *Reess*, **2**, 43.
Suaedae Speg. **2**, 42.
Taraxaci Sch. *et* K. **2**, 32.
Thesii Desv. **2**, 33.
Tragopogi Pers. **2**, 33.
Trifolii-repentis Cast. **2**, 17.
Tussilaginis Gmel. **2**, 29.
Urticae Schum. **2**, 23.
Vaillantiae West **2**, 25.
Valerianae Dub. **2**, 17.
Violae Schum. **2**, 33.
violarum Desm. **2**, 33.
zonale Dub. **2**, 15.
Aegilops caudata *L.* **3**, 948.
ovata *L.* **3**, 948.
triuncialis *L.* **3**, 948.
Aegopodium *L.* **3**, 539.
Bulbocastanum Michot, **3**, 537.
Podagraria *L.* **3**, 539.
Aeluropus littoralis Parl. **3**, 948.
Aesculus Hippocastanum *L.* **3**, 950.
Aethalium septicum Fr. **1**, 3.
vaporarium Fr. **1**, 3.
Aethusa *L.* **3**, 544.
Cynapium *L.* **3**, 544.
— form. *Lej.* **3**, 545.
— v. abortiva *Bag.* **3**, 545.
— v. agrestis *Wallr.* **3**, 545.
— v. gigantea *Lej.* **3**, 545.
— v. pygmaea *Koch*, **3**, 545.
— v. segetalis *Bag.* **3**, 545.
segetalis Boenn. **3**, 545.
AGARICACEAE, **2**, 102.
Agaricus *L.* **2**, 176.
abietinus Bull. **2**, 148.
acer Bolt. **2**, 134.
acerbus Bull. **2**, 108.

Agaricus *L.*
acidula Schaeff. **2**, 122.
acutesquamosus Weinm. **2**, 104.
acutus Pers. **2**, 64.
adiposus Fries, **2**, 154.
adonis Bull. **2**, 122.
adunatus Bull. **2**, 113.
adustus Pers. **2**, 138.
aeruginosus Curt. **2**, 178.
agathosmus Fries, **2**, 130.
aggregatus Schaeff. **2**, 113.
albellus Fries, **2**, 108.
albo-brunneus Pers. **2**, 108.
albo-cyaneus Desm. **2**, 178.
albo-violaceus Pers. **2**, 165.
albus Schaeff. **1**, 108.
alcalinus Fries. **2**, 122.
alliaceus Scop. **2**, 146.
alliaceus Jacq. **2**, 144.
alutaceus Fries, **2**, 138.
amadelphus Bull. **2**, 144.
ambustus Fries, **2**, 118.
amethysteus Bull. **2**, 47.
ammoniacus Fries. **2**, 122.
ammophilus Dur. *et* Lév. **2**, 180.
amplus Pers. **2**, 113.
androsaceus L. **2**, 144.
anomalus Fries, **2**, 165.
antipodus Fries. **2**, 163.
apicrea Fries **2**, 160.
apiculatus Fries, **2**, 153.
appendiculatus Bull. **2**, 179.
applicatus Batsch, **2**, 128.
aquosus Bull. **2**, 118.
arcuatus Fries, **2**, 108.
ardosiacus Lamb. **2**, 151.
arenarius Lév. **2**, 188.
arenatus Pers. **2**, 165.
areolatus Kl. **2**, 180.
argentatus Pers. **2**, 165.
armeniacus Schaeff. **2**, 165.
arvensis *Schaeff.* **2**, 176.
aspera Fries, **2**, 102.
asprellus Fries, **2**, 152.
atomatus Fries, **2**, 188.
atramentarius Bull. **2**. 183.
atratus Fries, **2**, 118.
atro-cinereus Pers. **2**, 108.
atro-rufus Schaeff. **2**, 182.
atro-tomentosus Bats **2**, 175.
aurantiacus Fries, **2**, 134.
aurantiacus Wulf. **2**, 142.
aurantius Schaeff. **2**, 106.
auratus With. **2**. 138.
aureus Mat. **2**, 154.
Auricula DC. **2**, 113.
aurinellus Batsch, **2**, 154.
avenaceus Fries, **2**, 122.
Bresadolae *Schulz*, **2**, 176.
Badhami Berk. **2**, 105.
blattaria Fries, **2**, 154.
Bloxami Berk. **2**, 150.
bolaris Pers. **2**, 166.
bombycina Schaeff. **2**, 144.

Agaricus *L.*
brumalis Fries, 2, 113.
brunneus Pers. 2, 196.
bryophilus Pers. 2, 142.
bufonius Pers. 2, 108.
bulbosus Sow. 2, 166.
bullaceus Bull. 2, 182.
Bulliardi Pers. 2, 166.
butyraceus Bull. 2, 118.
byssisedus Pers. 2, 154.
callosus Fries, 2, 181.
calochrous Pers. 2, 166.
campanellus Batsch, 2, 126.
campanulatus L. 2, 187.
campestris *L.* 2, 176.
— v. *flavescens* Kx, 2, 177.
—v. praticola *Vitt.* 2, 177.
— v. vaporarius *Fries*, 2, 177.
— v. silvicola *Fries*. 2, 177.
camphoratus Bull. 2, 134.
cancrinus Fries, 2, 152.
candicans Pers. 2, 113.
Candolleanus Fries, 2, 179.
cano-brunneus Fries, 2, 181.
caperatus Pers. 2, 154.
capillaris Sch. 2, 122.
capnoides Fries, 2, 179.
carbonarius Fries, 2, 160.
carneo-albus With. 2, 152.
carneus Bull. 2, 109.
cartilagineus Fries, 2, 109.
castaneus Bull. 2, 167.
catinus Fries, 2, 114.
caulicinalis Bull. 2, 121.
carpophilus Fries, 2, 161.
cepaestipes Sow. 2, 105.
ceraceus Wulf. 2, 130.
cerinus Pers. 2, 109.
cernuus Vahl 2, 181.
cerussatus Fries, 2, 114.
cervinus Schaeff. 2, 184.
conspersus Pers. 2, 161.
cretaceus *Fries*, 2, 177.
cucumis Pers. 2, 161.
chioneus Pers. 2, 128.
chloranthus Fries, 2, 123.
chrysodon Batsch, 2, 131.
chrysophaeus Schaeff. 2, 150.
cincinnatus Fries, 2, 157.
cinereo-violascens Pers. 2, 167.
circellatus Bat. 2, 134.
cirratus Sch. 2, 118.
clavus L. 2, 118.
clavicularis Fries, 2, 123.
clavipes Pers. 2, 114.
clivensis B. et Br. 2, 181.
clypeatus L. 2, 150.
clypeolaris Bull. 2, 105.
— v. *pratensis* Bull. 2, 105.
coccineus Schaeff. 2, 131.
coffeatus Fries, 2, 114.
collinitus Pers. 2, 168.

Agaricus *L.*
colossus Fries, 2, 109.
Columbetta Fries, 2, 109.
comptus Fries, 2, 181.
comtulus Berk. et Br. 2, 181.
confluens Pers. 2. 118.
congregatus Bull. 2, 184.
conicus Scop. 2. 131.
conigenus Pers. 2, 119.
conissans Fries, 2, 160.
connatus Sch. 2, 116.
conocephalus Bull. 2, 183.
constrictus Fries, 2, 107.
contortus Bull. 2, 119.
controversus Pers. 2, 134.
Cookei Fries, 2, 155.
coprophilus Bull. 2, 182.
coracinus Fries, 2, 119.
coronillus Bull. 2, 171.
corrugis Pers. 2, 182.
corticolus Sch. 2, 123.
cossus Sow. 2, 131.
cristatus Fries, 2, 105.
— v. *sulphureus* Kx, 2, 105.
croceo-lamellatus Let. 2, 176.
crustuliniformis Bull. 2, 159.
cuneifolius Fries. 2, 109.
curvipes Fries, 2, 155.
cyanophillus Fries, 2, 126.
cyanopus Secr. 2, 168.
cyanoxanthus Schaeff. 2, 139.
cyathiformis Fries, 2, 114.
cyathula Fries, 2, 134.
cylindraceus DC. 2, 155.
cyphelliformis Berk. 2, 128.
dealbatus Sow. 2, 114.
decipiens Pers. 2, 168.
decorus Fries, 2, 125.
deglubeus Fries, 2, 157.
deliciosus L. 2, 134.
deliquescens Bull. 2, 184.
depluens Bat. 2, 154.
decastus Fries, 2, 114.
destrictus Fries, 2, 157.
destruens Br. 2, 155.
diatretus Fries, 2, 114.
dichroum Pers. 2, 150.
dilutus Pers. 2, 169.
discoideus Pers. 2, 131.
dispersus Fries, 2, 179.
disseminatus Pers. 2, 188.
distortus Fries, 2, 119.
ditopodus Fries, 2, 114.
Dryinus Pes. 2, 128.
dryophilus Bull. 2, 119.
— Schaeff. 2, 119.
— v. Kx, 2, 119.
dulcamarus A. et Schw. 2, 157.
durus Bolt. 2, 155.
eburneus Bull. 2, 132.
echinatus Roth, 2, 157.
echinipes Lasch, 2, 123.

Agaricus *L.*
elaeodes Fries, 2, 179.
elatus Batsch. 2, 159.
elegans Pers. 2, 123.
elvensis *Berk.* et *Br.* 2, 177.
elytroides Scop. 2, 109.
emeticus Schaeff. 2, 139.
ephemerus Fries, 2. 184.
epiphyllus Fries, 2, 145.
epipterygius Scop. 2, 123.
epixanthus Fries. 2, 179.
equestre L. 2, 119.
Erebia Fries, 2, 155.
ericaceus Pers. 2. 181.
ericetorum Bull. 2, 115.
erubescens Fries, 2, 132.
erythrinus Fries, 2, 169.
erythropus Pers. 2, 145.
escharoides Fries. 2, 161.
esculentus Wulf. 2, 119.
euchlorus Lasch. 2, 152.
euchrous Pers. 2, 152.
excelsus Fries, 2, 102.
excoriatus Schaeff. 2. 105.
expallens Pers. 2, 115.
extinctorius Bull. 2, 184.
farinaceus Huds. 2, 116.
— Schum. 2, 147.
fascicularis Huds. 2, 179.
fastibile Fries, 2, 159.
fastigiatus Schaeff. 2, 157.
ferrugineus DC. 2, 99.
fertile Pers. 2, 150.
fibrillosus Pers. 2, 182.
fibrosus Fries, 2, 157.
— Sow. 2, 157.
fibulus Bull. 2, 126.
filopes Bull. 2, 123.
fimbriatus Bolt. 2, 128.
fimetarius L. 2, 185.
fimicola Fries, 2, 187.
fimiputris Bull. 2, 188.
fistulosus Bull. 2, 124.
flabellum Fries. 2, 169.
flaccidus Sow. 2, 115, 114.
flammulus Alb. et Schw. 2, 105.
flavidus Pers. 2, 160.
flavo-albus Fries, 2, 123.
flavo-brunneus Fries, 2, 109.
flocculosus Berk. 2, 157.
foenisecii Pers. 2, 181.
foetens Pers. 2, 139.
fragilis L. 2, 183.
— Pers. 2, 139.
fragrans Sow. 2, 115.
frumentaceus Bull. 2, 109.
fucatophyllus Lasch, 2, 169.
fulvellus Fries. 2, 109.
fulgens Alb. et Schw. 2, 170.
fuliginosus Fries, 2, 135.
fumosus Pers. 2. 115.
furfuraceus Pers. 2, 164.
fuscatus Pers. 2, 140.

Agaricus *L.*
fuscescens Lamb. 2, 164.
— Schaeff. 2, 185.
fusco-purpureus Pers. 2, 145.
fusipes Bull. 2, 119.
— v. *oedematopodus* Schaeff. 2, 120.
galbanus Lasch. 2, 128.
galericulatus Scop. 2, 123.
galopus Pers. 2, 123.
gambosus Fries, 2, 109.
gemmatus Fries, 2, 104.
geophyllus Sow. 2, 158.
Georgii Fries, 2, 110.
geotropus Bull. 2, 115.
germanus Fries, 2, 170.
glandicolor Fries, 2, 170.
glandulosus Bull. 2, 129.
glaucopus Schaeff. 2, 170.
gloiocephalus Fries, 2, 149.
glutinosus Schaeff. 2, 189.
glycyosmus Fries, 2, 135.
Godeyi Gill. 2, 158.
gossipinus Bull. 2, 182.
gracilis Fries, 2, 188.
gracillimus Weinm. 2, 126.
graminieum Lib. 2, 145.
graminicola Nees, 2, 161.
grammopodium Lib. 2, 110.
granulosus Batsch. 2, 106.
griseus Fries, 2, 126.
— Pers. 2, 140.
griseo-cyaneus Fries, 2, 151.
griseo-rubellus Lasch, 2, 153.
gypseus Fries, 2, 124.
haematochilis Bull. 2, 170.
haemorrhoidaria *Kalchbr.* 2, 177.
helvelloides Bull. 2, 143.
hemitrichus Pers. 2, 171.
Hepatica Batsch. 2, 126.
heterochitus Fries, 2, 155.
heterophyllus Fries, 2, 140.
hiascens Fries, 2, 188.
hilaris Fries, 2, 162.
hispidulus Fries, 2, 150.
hiulcus Fries, 2, 158.
humile Fries, 2, 11.
hybridus Fries, 2, 167.
hydrogrammus Fries, 2, 127.
hydrophilus Bull. 2, 180.
hydrophorus Bull. 2, 188.
hypnorum Batsch. 2, 163.
hypothejus Fries, 2, 132.
iliopodius Bull. 2, 171.
imbricatus Fries, 2, 110.
immundus Berk. 2, 110.
impatiens Fries, 2, 189.
impolitus Lasch. 2, 110.
incisus Pers. 2, 171.
infractus Pers. 2, 171.
infundibuliformis Schaeff. 2, 115.

Agaricus *L.*
inoleus Fries, 2, 119.
inopus Fries, 2, 160.
inquilinus Fries, 2, 164.
integrellus Pers. 2, 127.
integrus L. 2, 140.
inversus Scop. 2, 115.
involutus Batsch. 2, 176.
— Lamb. 2, 159.
ionides Bull. 2, 110.
jubatus Fries, 2, 151.
laccatus Scop. 2, 115.
lacerus Fries, 2, 158.
lacrimabundus Fries, 2, 180.
lacteus Pers. 2, 124.
laetus Pers. 2, 132.
— Lamb. 2, 162.
lampropus Fries, 2, 152.
lanceipes Lamb. 2, 120.
lanuginosus Bull. 2, 158.
laqueatus Fries, 2, 107.
lateralis Schaeff. 2, 176.
lateritius Fries, 2, 163.
lejocephalus DC. 2, 104.
lentus Pers. 2, 161.
leucopus Bull. 2, 171.
leucocephalum Fries, 2, 110.
lignorum Scop. 2, 185.
lilacinum Lamb. 2, 110.
limbatus Bull. 2, 162.
lineatus Bull. 2, 124.
lividus Bull. 2, 151.
longicaudus Pers. 2, 159.
longipes Bull. 2, 120.
lucifugus Fries, 2, 158.
lugubris Fries, 2, 162.
lupuletorum Weinm. 2, 120.
luridus Schaeff. 2, 111.
luteifolius Gill. 2, 120.
luteo-albus Bolt. 2, 124.
luteolus Lamb. 2, 164.
maculatus Alb. et Schw. 2, 120
malachius Fries, 2, 172.
mammosus L. 2, 153.
mappa Fries, 2, 102.
margaretiferus Batsch, 2, 103.
marginatus Batsch, 2, 155.
marginellus Pers. 2, 124.
maritimus Fries, 2, 158.
mastoideus Fries, 2, 106.
maura Fries, 2, 127.
maximus G. et M. 2, 116.
medius Sch. 2, 149.
melaleucus Pers. 2, 111.
melanops West. 2, 124.
melanospermus Bull. 2, 178.
melinoides Fries, 2, 162.
melleus Vahl, 2, 107.
merdarius Fries, 2, 178.
mesomorphus Bull. 2, 106.
mesophaeus Fries, 2, 160.

Agaricus *L.*
metachrous Fries, 2, 116.
metatus Fries, 2, 124.
micaceus Bull. 2, 185.
militare Fries, 2, 111.
miniatus Fries, 2, 132.
minutus Fries, 2, 178.
mitissimus Fries, 2, 135.
mniophilus Lasch. 2, 163.
mollis Schaeff. 2, 164.
molybdocephalus Bull. 2, 116.
mucidus Schrad. 2, 107.
mucosus Bull. 2, 172.
muralis Sow. 2, 127.
muricatus Fries, 2, 155.
muricellus Fries, 2, 161.
murinaceus Bull. 2, 111.
— Fries, 2, 132.
muscarius L. 2, 102.
muscigenus Sch. 2, 120.
— Bull. 2, 143.
mustelinus Fries, 2, 155.
mutabilis Schaeff. 2, 156.
mutilus Fries, 2, 129.
mycenopsis Fries, 2, 163.
nanus Pers. 2, 150.
narcoticus Batsch, 2, 185.
naucinus Fries, 2, 106.
nebularis Batsch, 2, 116.
necator Fries, 2, 137.
nidorosus Fries, 2, 151.
nigricans Bull. 2, 140.
nitratus Pers. 2, 132.
niveus Pers. 2, 185.
— Scop. 2, 133.
nudus Bull. 2, 111.
Nummularia Fries, 2, 120.
obrusseus Fries, 2, 133.
obscurus Pers. 2, 158.
obsoletus Batsch, 2, 116.
obtusatus Fries, 2, 172, 182.
ocellatus Fries, 2, 120.
ochroleucus Pers. 2, 140.
— Schaeff. 2, 172.
odorus Bull. 2, 116, 118.
oedematopodus Bull. 2, 120.
olivaceus Lamb. 2, 120.
opacus With. 2, 116.
orbiformis Fries, 2, 116.
orcellus Bull. 2, 152.
ostreatus Jacq. 2, 129.
ovalis Fries, 2, 163.
ovatus Schaeff. 2, 186.
paleaceus Weinm. 2, 172.
pallidus Pers. 2, 135.
palmatus Bull. 2, 164.
pannoides Fries, 2, 176.
pantherinus DC. 2, 103.
papillionaceus Bull. 2, 187.
papillatus Batsch, 2, 186.
parabolicus Fries, 2, 124.
paradoxus Kalchb. 2, 161.
parasiticus Bull. 2, 144.
parvulus Weinm. 2, 149.
pascuus Pers. 2, 153.

Agaricus *L.*
pectinatus Bull. ♃, 141.
pediades Fries, ♃, 162.
pelianthinus Fries, ♃, 124.
Pelletieri Lamb. ♃, 117.
pelliculosus Schw. ♃, 147.
penetrans Fries, ♃, 161.
pennatus Fries, ♃, 182.
perforans Fries, ♃, 146.
perpendicularis Bull. ♃, 119.
personatus Fries, ♃, 111.
Pes-caprae Fries, ♃, 111.
pessundatus Fries, ♃, 111.
petaloides Bull. ♃, 129.
petasatus Fries, ♃, 150.
petiginosus Fries, ♃, 160.
phaeopodius Bull. ♃, 121.
phalloides Fries, ♃, 103.
phyllophila Fries, ♃, 117.
picaceus Bull. ♃, 186.
piperatus Scop. ♃, 135.
piriodorus Pers. ♃, 158.
pistillaris Batsch, ♃, 107.
pithyophilus Fries, ♃, 117.
placentus Batsch, ♃, 151.
platyphyllus Fries, ♃, 121.
pleopodius Bull. ♃, 153.
plicatilis Desm. ♃, 186.
plicato-crenatus Fries, ♃, 124.
plumbeus Bull. ♃, 136.
plumosus Bolt. ♃, 158.
pluvius Fries, ♃, 173.
politus Pers. ♃, 153.
polius Fries, ♃, 117.
polyadelphus Lasch. ♃, 127.
polygrammus Bull. ♃, 125.
polymyces Pers. ♃, 107.
popinalis Fries, ♃, 152.
porphyrius Fries, ♃, 103.
portentosus Fries, ♃, 111.
praecox Pers. ♃, 156.
pratensis Pers. ♃, 133.
pratensis *Schaeff.* ♃, 177.
procerus Scop. ♃, 106.
pronus Fries, ♃, 189.
pruinosus Lasch. ♃, 117.
prunuloides Fries, ♃, 151.
prunulus Scop. ♃, 152.
psammocephalus Bull. ♃, 173.
pseudo-androsaceus Bull. ♃, 127.
pseudo-clypeatus Bolt. ♃, 123.
psittacinus Schaeff. ♃, 133.
pudicus Fries, ♃, 156.
pullatus B. et C. ♃, 125.
pulmonarius Fries, ♃, 129.
pumilus Fries, ♃, 156.
punctatus Fries, ♃, 160.
— Pers. ♃, 173.
puniceus Fries, ♃, 133.
purpureus Pers. 110.
purus Pers. ♃, 125.
pusiolus Fries, ♃, 162.
pyrogalus Bull. ♃, 136.

Agaricus *L.*
pyrotrichus Holmsk. ♃, 180.
pyxidatus Bull. ♃, 127.
quietus Fries, ♃, 136.
racemosus Pers. ♃, 121.
radiatus Bolt. ♃, 186.
radicatus Relh. ♃, 121.
radiosus Bull. ♃, 156.
ramealis Bull. ♃, 146.
ramentaceus Bull. ♃, 107.
raphanoides Pers. ♃, 173.
reclinis Fries, ♃, 127.
recutitus Fries, ♃, 103.
remotus Schaeff. ♃, 187.
repandus Bull. ♃, 151.
revolutus Kickx, ♃, 129.
rhacodes Vitt. ♃, 106.
rhodocylix Lasch. ♃, 153.
rhodopolius Fries, ♃, 151.
rimosus Bull. ♃, 158.
rivulosus Pers. ♃, 117.
robustus Alb. et Schw. ♃, 108.
roridus Fries, ♃, 125.
rosellus Fries, ♃, 125.
Rotula Scop. ♃, 146.
rubella *Gill.* ♃, 178.
ruber DC. ♃, 140.
rubescens Fries, ♃, 103.
rubiginosus Pers. ♃, 163.
rubromarginatus Fries, ♃, 125.
rufus Scop. ♃, 136.
Russula Schaeff. ♃, 111.
rusticus Fries, ♃, 127.
rutilans Schaeff. ♃, 112.
salignus Schrad. ♃, 129.
Salor Scop. ♃, 173.
sanguineus Bull. ♃, 141.
— Wulf. ♃, 174.
sanguinolentus Alb. et Schw. ♃, 125.
saniosus Fries, ♃, 174.
sapidus Kalchbr. ♃, 129.
saponaceus Fries, ♃, 112.
saturninus Fries, ♃, 174.
scabellus Fries, ♃, 159.
scaber Müll. ♃, 159.
scyphoides Fries. ♃, 127.
segestrius Fries, ♃, 162.
semiglobatus Batsch, ♃, 178.
semilanceatus Fries, ♃, 181.
semi-nudus Lasch, ♃, 106.
semi-orbicularis Bull. ♃, 162.
semi-vestitus Berk. et Br. ♃, 183.
separatus L. ♃, 188.
septicus Fries, ♃, 129.
sericellus Fries, ♃, 151.
sericeus Bull. ♃, 151.
serifluus DC. ♃, 136.
serotinus Schrad. ♃, 130.
serrulus Pers. ♃, 153.
setipes Fries, ♃, 127.

Agaricus *L.*
setosus Sow. ♃, 125.
silaceus Pers. ♃, 180.
siligeneus Fries, ♃, 163.
silvaticus *Schaeff.* ♃, 178.
silvestre Gill. ♃, 180.
singulatus Fries, ♃, 106.
sinopicus Fries, ♃, 117.
sinuatus Fries, ♃, 152.
sobrius Fries, ♃, 162.
solitarius Bull. ♃, 104.
sordidus Fries, ♃, 112.
spadiceus Fries, ♃, 181.
spadiceo-griseus Schaeff. ♃, 183.
speciosus Fries, ♃, 149.
spectabilis Fries, ♃, 156.
spermaticus Fries, ♃, 112.
sphagnicola Berk. ♃, 128.
sphinctrinus Fries, ♃, 187.
spissus Fries, ♃, 103.
spumosus Fries, ♃, 161.
squalidus Kr. ♃, 136.
squamosus Fries, ♃, 179.
squarrosus Müll. ♃, 156.
stagninus Fries, ♃, 164.
stans Fries, ♃, 112.
stellatus Fries, ♃, 128.
Sterbeeckii Kickx, ♃, 102.
stercorarius Fries, ♃, 179.
sterquilinus Fries, ♃, 186.
stipitarius Fries, ♃, 121.
striatulus Fries, ♃, 130.
stridula Fries, ♃, 121.
strigiceps Fries, ♃, 159.
strobiliformis Vitt. ♃, 104.
stylobates Pers. ♃, 125.
stypticus Bull. ♃, 148.
— Kickx, ♃, 147.
suaveolens Sch. ♃, 117.
subbalteatus Berk. et Br. ♃, 188.
subdulcis Bull. ♃, 136.
subferrugineus Batsch, ♃, 174.
subcavus Schum. ♃, 108.
sublanatus Sow. ♃, 174.
sublateritius Schaeff. ♃, 180.
subpalmatus Fries, ♃, 130.
subpurpurasceus Batsch, ♃, 174.
subtemulentus Lamb. ♃, 162.
sudum Fries, ♃, 112.
sulfureus Bull. ♃, 112.
tenacellus Pers. ♃, 121.
tenax Fries, ♃, 163.
tenerus Schaeff. ♃, 163.
tergiversans Fries, ♃, 186.
terreus Schaeff. ♃, 112.
Tesquorum Fries, ♃, 121.
thejogalus Bull. ♃, 137.
tigrinus Bull. ♃, 147.
titubans Bull. ♃, 183.
togularis Bull. ♃, 156.
— Kx, ♃, 157.

Agaricus *L.*
tomentosus Bull. **2**, 187.
torminosus Schaeff. **2**, 137.
tortilis Bolt. **2**, 117.
torvus Fries, **2**, 174.
tremulus Schaeff. **2**, 130.
Tricholoma Alb. et Schw. **2**, 154.
trivialis Fries, **2**, 137.
truncorum Schaeff. **2**, 187.
tuberosus Bull. **2**, 122.
tumidum Pers. **2**, 112.
turbinatus Bull. **2**, 175.
turbidus Fries, **2**, 152.
udus Pers. **2**, 182.
ulmarius Bull. **2**, 130.
umbelliferus L. **2**, 128.
umbratilis Fries. **2**, 128.
unguicularis Fries, **2**, 130.
ustalis Fries, **2**, 113.
uvidus Fries, **2**, 137.
vaccinus Pers. **2**, 113.
Vaillantii Fries. **2**, 147.
vaginatus Bull. **2**, 104.
validus Fries, **2**, 104.
variabilis Pers. **2**, 154.
variecolor Pers. **2**, 175.
variegatus Scop. **2**, 113.
varius Schaeff. **2**, 175.
vellereus Fries, **2**, 137.
velutinus Pers. **2**, 180.
velutipes Curt. **2**, 122.
— v. *velutipes* Alb. et Schw. **2**, 122.
verna Fries, **2**, 104.
versipellus Fries, **2**, 160.
vibecinus Fries, **2**, 117.
vietus Fries, **2**, 137.
violaceus L. **2**, 175.
virens Scop. **2**, 117.
virescens Schaeff. **2**, 141.
virgatus Fries. **2**, 113.
virgineus Wulf. **2**, 133.
viridis With. **2**, 117.
viscidus L. **2**, 189.
vitellinus Pers. **2**, 183.
vitilis Fries, **2**, 125.
vitreus Fries, **2**, 126.
volemus Fries, **2**, 138.
volvaceus Kickx, **2**, 149.
vulgaris Pers. **2**, 126.
xanthopus Fries, 2, 122.
zonarius Bull. **2**, 138.
Aggerita *Pers.* **2**, 360.
candida *Pers.* **2**, 360.
setosa Grev. **2**, 363.
Aglaospora *De Not.* **1**, 318.
anomia Lamb. **1**, 318.
juglandina Fuck. **1**, 288.
profusa *De Not.* **1**, 318.
pustulata Tul. **1**, 290.
AGRAPHIS nutans *Lk.* **3**, 162.
Agrimonia *L.* **3**, 443.
acutifolia Dmrt. **3**, 444.
canescens Dmrt. **3**, 444.
Agrimonia L.
Eupatoria *L.* **3**, 443.
odorata *Mill.* **3**, 444, 920.
officinalis Lam. **3**, 443.
sessiliflora Dmrt. **3**, 444.
stipularis Dmrt. **3**, 444.
Agropyrum *Gaertn.* **3**, 138.
acutum *R.* et *S.* **3**, 139, 892.
caninum *R.* et *S.* **3**, 139, 893.
glaucum *Hocq.* **3**, 945.
junceum *P. B.* **3**, 138, 892.
— *Hocq.* **3**, 945.
littorale Dmrt. **3**, 139.
— v. *acutiflorum* Dmrt. **3**, 139.
— v. *barbatum* Dmrt. **3**, 892.
— v. *caesium* Bg. **3**, 892.
— v. *heterophyllum* Dmrt. **3**, 139.
— v. *littoreum* Dmrt. **3**, 139.
— v. *nodosum* Dmrt. **3**, 139.
— v. *obtusiflorum* Dmrt. **3**, 139.
pungens *R.* et *S.* **3**, 139, 892.
— v. aculeatum *Dmrt.* **3**, 139.
— v. barbatum *Dmrt.* **3**, 139.
— v. candicans *Dmrt.* **3**, 139
— v. setigerum *Dmrt.* **3**, 139.
repens *P. B.* **3**, 138, 892
— v. barbatum *Th. Dur.* **3**, 138, 892.
— v. glaucescens *Dmrt.* **3**, 138.
Agrostemma *L.* **3**, 240.
coronaria *L.* **3**, 948.
Githago *L.* **3**, 240, 903.
Agrostis *L.* **3**, 88.
aemula *Kth.* **3**, 948.
alba *L.* **3**, 88.
— v. a *L.* et *C.* **3**, 88.
— v. coarctata *C.* et *G.* **3**, 88, 886.
— v. bryoides *Bg.* **3**, 886.
— v. diffusa *Weihe*, **3**, 88, 885.
— v. gigantea *G. F. W. Mey*, **3**, 88.
— v. salina *Richt.* **3**, 89.
— v. sylvatica *Lej.* **3**, 886.
alpina *Scop.* **3**, 948.
arundinacea L. **3**; 92.
bryoides Dmrt. **3** 89.
canina *L.* **3**, 89.
— v. aurea *Weihe*, **3**, 886.
— v. mutica *Lej.* et *Court.* **3**, 90, 886.
Agrostis *L.*
canina v. pusilla *Lej.* et *Court.* **3**, 90.
capillaris Leers. **3**, 89.
effusa Desm. **3**, 84.
geniculata Lam. **3**, 89.
gigantea Gaud. **3**, 88.
interrupta L. **3**, 93.
mexicana *L.* **3**, 950.
minima L. **3**, 88.
nigra *With.* **3**, 89.
pallida Lej. **3**, 886.
pungens *Schreb.* **3**, 945.
rupestris *All.* **3**, 945.
Spica-venti L. **3**, 93.
— v. *interrupta* Piré et Mull. **3**, 93.
stolonifera Auct. **3**, 88.
sylvatica Lej. **3**. 886.
vulgaris *With.* **3**, 89.
— v. pallida *Lej.* **3**, 886.
— v. prorepens *Koch.* **3**, 89.
— v. rubra *Lej.* **3**, 886.
Agyriella *Sacc.* **2**, 290.
nitida *Sacc.* **2**, 290.
Agyrium nitidum Lib. **2**, 290.
Ailanthus glandulosa *Sw.* **3**, 950.
Aira *L.* **3**, 95.
aggregata Tim. **3**, 95.
altissima Lam. **3**, 96.
aquatica L. **3**, 107.
argentea Bell. **3**, 97.
atrovirens Thuill. **3**, 105.
caespitosa L. **3**, 96.
— v. *parviflora* Lej. **3**, 97.
— v. *setifolia* Koch, **3**, 97.
canescens L. **3**, 96.
caryophyllata Van de Vyvere, **3**, 886.
caryophyllea *L.* **3**, 95.
— v. multiculmis *Dmrt.* **3**, 95, 886.
discolor Lej. **3**, 98.
— Thuill. **3**, 98.
flexuosa L. **3**, 97.
— v. *spic. color.* Lej. **3**, 98.
multiculmis Dmrt. **3**, 95.
parviflora Thuill. **3**, 97.
— v. *ochroleuca* Bell. **3**, 97.
— v. *purpurea* Bell. **3**, 97.
— v. *versicolor* Bell. **3**, 97.
— v. *violascens* Bell. **3**, 97.
praecox L. **3**, 95, 886.
setacea *Huds.* **3**, 98.
Airopsis agrostidea *DC.* **3**, 948.
Ajuga *L.* **3**, 638.
alpestris Dmrt. **3**, 640.
alpina Vill. **3**, 640.
Chamaepitys *Schreb.* **3**, 638, 932.
genevensis *L.* **3**, 639, 933.
pyramidalis *L.* **3**, 639, 933.
reptans *L.* **3**, 640, 933.

Ajuga *L.*
reptans v. albiflora *Tim.* **3**, 640.
— v. alpina *Crép.* **3**, 640, 933.
— v. roseiflora *Th. Dur.* **3**, 640.
— f. caulib. vill. **3**, 640.
— v. *Lej.* **3**, 640.
Alaria *Grev.* **1**, 175.
esculenta *Grev.* **1**, 175.
Albersia Blitum Kth. **3**, 252.
Alchemilla *L.* **3**, 442.
alpina *L.* **3**, 443.
Aphanes Leers, **3**, 443.
arvensis *Scop.* **3**, 443.
— v. incisa *Dmrt.* **3**, 443.
— v. latifolia *Dmrt.* **3**, 443.
glabra Dmrt. **3**, 442.
montana *Willd.* **3**.
vulgaris *L.* **3**, 442, 920.
— v. glabra *DC.* **3**, 442, 920.
— v. *glabrescens* Th. Dur. **3**, 920.
— var. pubescens *Lej.* **3**, 442.
Alectoria *Ach.* **1**, 535.
bicolor *Nyl.* **1**, 535.
chalybeiformis *Nyl.* **1**, 535.
implexa Nyl. **1**, 536.
jubata *Nyl.* **1**, 535.
— v. *chalybeiformis* Ach. **1**, 535.
— v. prolixa *Koerb.* **1**, 536.
— — f. *cana* Ach. **1**, 536.
prolixa *Leight.* **1**, 536.
Aleuria aurantia Lamb. **1**, 384.
Alectorolophus glaber Dmrt. **3**, 623.
hirsutus Scop. **3**, 623.
major Dmrt. v. *hirsutus* Garcke, **3**, 623.
minor Dmrt. **3**, 622.
villosus Dmrt. **3**, 623.
Alicularia *Corda*, **2**, 399.
compressa *Gottsche, Lind.* et *Nees*, **2**, 399.
geoscyphus *De Not.* **2**, 399.
scalaris *Corda*, **2**, 400.
Alisma *L.* **3**, 9.
gramineum Lej. **3**, 10.
graminifolium Ehrh. **3**, 10.
lanceolatum With. **3**, 10.
natans L. **3**, 10.
— v. *heterophyllus* Dmrt. **3**, 11.
Plantago *L.* **3**, 9.
— v. graminifolium *Wahlenb.* **3**, 10.
— v. lanceolatum *Reichb.* **3**, 10, 878.
ranunculoides L. **3**, 11.
stellatum Lam. **3**, 952.
ALISMACEAE, **3**, 9, 878.
Alliaria officinalis Andrz. **3**, 322.
Allium, *L.* **3**, 157.
carinatum *L.* **3**, 159, 895.
— Auct. **3**, 157.
Cepa *L.* **3**, 950.
compactum Thuill. **3**, 157.
complanatum Bor. **3**, 158.
flavum *L.* **3**, 950.
flexum W. **3**, 895.
moly *L.* **3**, 950.
oleraceum *L.* **3**, 158.
— v. latifolium *Koch*, **3**, 158, 895.
— v. rubicundum *Dmrt.* **3**, 895.
petiolatum *Gil.* **3**, 159.
Porrum *L.* **3**, 950.
sativum *L.* **3**, 950.
Schoenoprasum *L.* **3**, 158, 895.
scorodoprasum *L.* **3**, 950.
sphaerocephalum *L.* **3**, 157, 895.
ursinum *L.* **3**, 159, 895.
vineale *L.* **3**, 157, 895.
— v. multiflorum *Bg.* **3**, 157.
— v. compactum *Lej.* et *Court.* **3**, 157, 895.
virescens *Lam.* **3**, 158.
Allosurus *Bernh.* **2**, 516.
crispus *Bernh.* **2**, 516.
Alnus *L.* **3**, 203.
glutinosa *Gaertn.* **3**, 203.
incana *W.* **3**, 203, 900.
Aloina *Kindb.* **2**, 438.
aloides *Kindb.* **2**, 438.
ambigua *Limpricht*, **2**, 438.
rigida *Kindb.* **2**, 439.
— v. obtusa *Jur.* **2**, 439.
— v. mucronata *Schimp.* **2**, 439.
Alopecurus *L.* **3**, 85.
agrestis *L.* **3**, 86.
aquaticus Dmrt. **3**, 86.
bulbosus *L.* **3**, 885.
bulbosus Desm. **3**, 87.
fulvus Sm. **3**, 87.
geniculatus *L.* **3**, 86, 885.
— v. fulvus *C.* et *G.* **3**, 87.
— v. culmo basi tuberoso, **3**, 87.
pallidus Dmrt. **3**, 86.
paludosus P. B. **3**, 87.
pratensis *L.* **3**, 85.
— v. aquaticus *Dmrt.* **3**, 86, 885.
— v. pallidus *Dmrt.* **3**, 86.
— v. tonsus *Th. Dur.* **3**, 86.
segetalis Dmrt. **3**, 86.
tonsus Dmrt. **3**, 86.
utriculatus *Pers.* **3**, 87, 885.
Alphitomorpha adunca Wallr. **1**, 220.
communis Wallr. **1**, 222.
divaricata Lév. **1**, 221.
horridula Wallr. **1**, 222.
lamprocarpa Wallr. **1**, 223.
pannosa Wallr. **1**, 219.
penicillata Wallr. **1**, 221.
trydactyla Wallr. **1**, 218.
Alsine *L.* **3**, 237.
avicularum Lam. **3**, 227.
latifolia Dmrt. **3**, 947.
media *L.* **3**, 227.
neglecta Lej. **3**, 337.
nemorum Dmrt. **3**, 226.
pallida Dmrt. **3**, 228.
segetalis L. **3**, 223.
tenuifolia *L.* **3**, 237.
— subv. intermedia *Martinis* **3**, 237.
umbellata Lam. **3**, 233.
verna *L.* **3**, 237.
Althaea *L.* **3**, 369.
cannabina *L.* **3**, 950.
hirsuta *L.* **3**, 369.
officinalis *L.* **3**, 369, 914.
rosea *Cav.* **3**, 950.
Alyssum *L.* **3**, 341.
argenteum *Wittm.* **3**, 950.
calycinum *L.* **3**, 341, 912.
campestre *L.* **3**, 950.
hirsutum *M.-B.* **3**, 948.
incanum *L.* **3**, 341, 912.
maritimum *L.* **3**, 342.
medium *Host.* **3**, 948.
minimum *W.* **3**, 948.
montanum *L.* **3**, 945.
saxatile *L.* **3**, 950.
spinosum *L.* **3**, 945.
Amanita *Pers.* **2**, 102.
aspera *Sacc.* **2**, 102.
Auricula Dub. **2**, 113.
caesarea *Scop.* **2**, 102.
excelsa *Sacc.* **2**, 102.
Mappa *Sacc.* **2**, 102.
muscaria *Pers.* **2**, 102.
— v. puella *Kx.* **2**, 103.
— v. formosa *Weinm.* **2**, 103.
— v. sanguinea *Kx.* **2**, 103.
nitida *Fries.* **2**, 103.
pantherina *Sacc.* **2**, 103.
phalloides *Sacc.* **2**, 103.
porphyria *Sacc.* **2**, 103.
recutita *Sacc.* **2**, 103.
rubescens *Sacc.* **2**, 103.
solitaria *Sacc.* **2**, 104.
spissa *Sacc.* **2**, 103.
strobiliformis *Sacc.* **2**, 104.
valida *Sacc.* **2**, 104.
verna *Sacc* **2**, 104.
Amanitopsis *Roze.* **2**, 104.
gemmata *Sacc.* **2**, 104.
lyocephala *Sacc.* **2**, 104.
vaginata *Roze*, **2**, 104.

AMARANTACEAE **3**, 251, 904.
Amarantus *L.* **3**, 251.
adscendens Lois. **3**, 252.
albus *L.* **3**. 251. 904.
Blitum *L.* **3**, 251, 904.
— f. rubicundus *Auct.* **3**, 904.
deflexus *L.* **3**, 252, 904.
caudatus *L.* **3**, 950.
graecizans *L.* **3**, 251, 904.
hypochondriacus *W.* **3**, 950.
retroflexus *L.* **3**, 251.
— f. patulus *Fonsn.* et *Coll.* **3**, 904.
sanguineus *L.* **3**, 950.
spinosus *L.* **3**, 948.
sylvestris *L.* **3**, 904.
AMARYLLIDACEAE **3**, 169, 897.
Amaurochaeta *Rost.* **1**, 7.
atra *Rost.* **1**, 7.
AMAUROCHAETACEAE **1**, 7.
Amblyophis viridis Ehrenb. **3**, 835.
Amblystegium *Sch.* **2**, 492.
confervoides *Sch.* **2**, 492.
fallax Lindb. **2**, 493.
fluviatile *Sch.* **2**, 492.
irriguum *Sch.* **2**, 493.
— v. *fallax* Sch. **2**, 493.
— v. spinifolium *Sch.* **2**, 393.
Juratskanum *Sch.* **2**, 498.
Kochii *Sch.* **2**. 493.
riparium *Sch.* **2**, 493.
— v. distichum *Mans.* et *Clerb.* **2**, 494.
— v. elongatum *Sch.* **2**, 493.
— v. longifolium *Sch.* **2**, 493.
— v. subsecundum *Sch.* **2**, 494.
— v. trichopodium *Sch.* **2**, 493.
radicale Grav. **2**, 494.
serpens *Sch.* **2**, 494.
— v. tenue *Sch.* **3**. 877.
Sprucei *Bruch.* et *Sch.* **2**, 495.
subtile *Sch.* **2**, 494.
varium *Lindb.* **2**, 494.
Ambrosia **3**, 777.
artemisiaefolia *Willd.* **3**, 777.
maritima *L.* **3**,
Amelanchier *Moench.* **3**, 418.
vulgaris *Moench.* **3**, 418, 918.
Amerosporium Speg. **3**, 283.
Caricum *Sacc.* **2**. 283.
carvinum *Sacc.* **2**. 283.
macrotrichum *Sacc.* **2**, 283.
Ammadenia peploides Rupr. **3**, 239.
Ammi *L.* **3**, 534.
glaucifolium *L.* **3**, 945.
majus *L.* **3**, 534.
— v. intermedium *G.* et *G.* **3**, 535.
Visnaga *L.* **3**, 535.
Ammophila Host. **3**, 92.
arenaria *Lk*, **3**, 92. 886.
arundinacea Host. **3**, 92.
Ampelopsis quinquefolia *L.* **3**, 950.
Amphidinium *Clap.* et *Lachm.* **3**, 839.
lacustre *Stern.* **3**, 839.
operculatum *Clap.* et *Lach.* **3**. 839.
Amphidium *Sch.* **2**, 449.
Mougeotii *Sch.* **2**, 449.
Amphiloma elegans Koerb. **1**, 490.
Heppiana Muell. **1**, 493.
murorum Koerb. **1**, 494.
— v. *miniata* Th. Fries, **1**, 499.
AMPHIMONADACEAE **3**, 831.
Amphipleura *Kuetz.* **1**, 62.
pellucida *Kuetz.* **1**, 62.
rigida Kuetz. **1**, 104.
Amphiprora *Ehrenb.* **1**, 66.
alata *Kuetz.* **1**, 66.
elegans W. Sm. **1**, 67.
latestriata Bréb. **1**, 62.
lepidoptera *Greg.* **1**, 66.
— v. pusilla *V. Hk*, **1**, 66.
ornata *Bail*, **1**, 66.
paludosa *W. Sm.* **1**, 66.
— v. duplex *V. Hk*, **1**, 67.
pusilla Greg. **1**, 66.
Amphisphaeria *Ces.* et *De Not.* **1**, 296.
alpigenum Fuck. **1**, 252.
anceps *Sacc.* et *Briard.* **1**, 296.
applanata *Ces.* et *De Not.* **1**, 296.
culmicola *Sacc.* **1**, 296.
Magnusii *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 296.
pusiola *Karst.* **1**, 296.
Rehmii *Thuem.* **3**, 845.
umbrina *De Not.* **1**, 296.
zerbina De Not. **1**, 295.
Amphora *Ehrenb.* **1**, 32.
acutiuscula *Kuetz*, **1**, 32.
affinis Kuetz, **1**, 34.
angularis *Greg.* **1**, 32.
— v. hybrida *Grun.* **1**, 32.
— v. lyrata *V. Hk*, **1**, 33.
arenicola *Grun.* **1**, 33.
commutata *Grun.* **1**, 33.
marina *W. Sm.* **1**, 33.
— v. arenicola *Grun.* **1**, 33.
Amphora *Ehrenb.*
lineolata *Ehrenb.* **1**, 33.
monilifera *Greg.* **1**, 33.
Normanii *Rabenh.* **1**, 33.
ocellata *Donk.* **1**, 33.
ostrearia *Breb.* **1**, 33.
— v. belgica *Grun.* **1**, 33.
ovalis *Kuetz.* **1**, 33.
ovalis Ehrenb. **1**, 34.
— v. gracilis *V. Hk*, **1**, 34.
— v. affinis *V. Hk*, **1**, 34.
— v. pediculus *V. Hk*, **1**, 34.
perpusilla *Grun.* **1**, 34.
Proteus *Greg.* **1**, 34.
robusta *Greg.* **1**, 34.
salina *W. Sm.* **1**, 34.
— v. minor *V. Hk*, **1**, 34.
veneta *Kuetz.* **1**, 34.
Amphoridium *Mass.* **1**, 377.
Leightonii *Mass.* **1**, 377.
Amphoridium Mougeoti Sch. **2**, 449.
Amsinckia *Lehm.* **3**, 000.
angustifolia Lehm. **3**, 577.
lycopsoïdes *Lehm.* **3**, 576.
Amylocarpus *Curr.* **1**, 230.
encephaloides *Curr.* **1**, 230.
Anabaina *Bory*, **1**, 16.
fragile *Menegh.* **3**, 824.
oscillarioides *Bory*, **1**, 16.
stagnale Kuetz. **1**, 17.
tenue *Menegh.* **3**, 824.
variabilis *Kuetz.* **1**, 17.
Anacalypta rubella Hüb. **2**, 433.
Starkeana Bruch. **2**, 432.
Anacamptis Rich. **3**, 182.
pyramidalis *Rich.* **3**, 182.
Anagallis *L.* **3**, 567.
arvensis *L.* **3**, 567.
— v. albiflora *Dmrt.* **2**, 567.
— v. carnea *Dmrt.* **3**, 568.
— v. coerulea *C.* et *G.* **3**, 568.
— v. immaculata *Lej.* **3**, 568.
— v. *phoenicea* Dmrt. **3**, 567.
— v. *purpurascens* Dmrt. **3**, 567.
— v. rosea *Dand.* **3**, 568.
— v. serpyllifolia *Th. Dur.* **3**, 568.
— v. violacea *Bg.* **3**, 567.
carnea Schrank, **3**, 568.
coerulea *Lam.* **3**, 568.
phoenicea Scop. **3**. 567.
serpyllifolia Decloet, **3**, 568.
tenella *L.* **3**, 569.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 569.

Anaphalis Benth. *et* Hook. f. **3**, 731.
margaritacea *Benth.* et *Hook. f.* **3**, 751.
Anaptychia ciliaris Koerb. **1**, 514.
Anarrhinum bellidifolium Desf. **3**, 945.
Anaulus *Ehrenb.* **1**, 111.
debilis *V. Hk*, **1**, 111.
Anchusa L. **3**, 577.
arvensis M. B. **3**, 579.
italica *Retz.* **3**, 578.
lateriflora Dmrt. **3**, 948.
officinalis *L.* **3**, 577.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 578.
— v. angustifolia *Lej.* **3**, 577.
— v. dunensis *Dmrt.* **3**, 578.
ovata *Lehm.* **3**, 948.
sempervirens L. **3**, 578.
verrucosa *L.* et *C.* **3**, 948.
ANCYLISTACEAE **1**, 210.
Ancylistes *Pfitz.* **1**, 211.
Closterii *Pfitz.* **1**, 211.
Ancistrodesmus fusiformis Corda **1**, 150.
Andrea *Ehrh.* **2**, 412.
commutata Limpr. **2**, 413.
— C. Muell. **2**, 413.
petrophila *Ehrh.* **2**, 412.
— v. rupestris *Wallr.* **2**, 412.
— v. hamata *Lindb.* **2**, 412.
— v. homomalla *Sch.* **2**, 412.
— v. silvicola *Sch.* **2**, 412.
Rothii *Web.* et *Mohr*, **2**, 412.
— Sch. **2**, 413.
— v. falcata *Lindb.* **2**, 413.
rupestris Roth. **2**, 412.
— Hedw. **2**, 412.
ANDREAEACEAE **2**, 412.
Andromeda *L.* **3**, 557.
poliifolia *L.* **3**, 557.
Andropogon L. **3**, 77.
angustifolium Sm. **3**, 77.
Ischaemum *L.* **3**, 77, 884.
Androsace septentrionalis *L.* **3**, 945.
Androsaemum *All.* **3**, 364.
bacciferum Dmrt. **3**, 364.
officinale *All.* **3**, 364, 914.
Anellaria *Karst.* **2**, 188.
fimiputris *Karst.* **2**, 188.
separata *Karst.* **2**, 188.
Anemone L. **3**, 269.
apennina *L.* **3**, 270.
Hepatica L. **3**, 271, 907.
nemorosa *L.* **3**, 269.
— v. latiloba *Kx*, **3**, 270
Anemone L.
Pulsatilla *L.* **3**, 271.
ranunculoides *L.* **3**, 270, 906.
sylvestris *L.* **3**, 271, 907.
trifolia *L.* **3**, 945.
Anethum *L.* **3**, 545.
Foeniculum L. **3**, 545.
graveolens *L.* **3**, 545.
Aneura *Dmrt.* **2**, 379.
multifida *Dmrt.* **2**, 379.
palmata *Dmrt.* **2**, 379.
pinguis *Dmrt.* **2**, 379.
— v. angustior *Dmrt.* **2**, 379.
— v. denticulata *Nees*, **2**, 380.
pinnatifida *Dmrt.* **2**, 380.
ANEURACEAE **2**, 379.
Angioridium sinuosum Grev. **1**, 2.
Angstroemia Lamyi Boul. **2**, 430.
Anisonema *Dujard.* **3**, 839.
acinus Dujard. **3**, 839.
grande *Stein*, **3**, 839.
Anixia *Fries*, **1**, 225.
perichaenoides *Sacc.* **1**, 225.
spadicea *Fuck.* **1**, 226.
Angelica *L.* **3**, 547.
montana Schleich. **3**, 547.
sylvestris *L.* **3**, 547.
— v. montana *Crép.* **3**, 547.
Anomobryum *Sch.* **2**, 457.
filiforme *Husnot*, **2**, 457.
julaceum Sch. **2**, 457.
fuliforme *Solms-Laubach*, **2**, 457.
Anomodon *Hook.* et *Tayl.* **2**, 475.
attennuatus *Hüben.* **2**, 475.
longifolius *Bruch*, **2**, 476.
viticulosus *Hook.* et *Tayl.* **2**, 476.
Anserina sagittata Dmrt. **3**, 259.
Antennaria cellare Fries, **2**, 371.
— *pino-phila* Nees, **2**, 328.
Antennaria *Gaertn.* **3**, 751.
dioica *Gaertn.* **3**, 751, 940.
margaritacea R. Br. **3**, 751, 940.
Anthemis L. **3**, 758.
agrestis Wallr. **3**, 759.
altissima *L.* **3**, 945.
arvensis L. **3**, 759.
austriaca *Jacq.* **3**, 948.
Cotula *L.* **3**, 759, 941.
— v. discoidea *Bg.* **3**, 941.
— v. grandiflora *Bg.* **3**, 941.
foetida Lam. **3**, 759.
Anthemis L.
mixta *L.* **3**, 759-60, 941.
nobilis *L.* **3**, 759-60, 941.
tinctoria *L.* **3**, 758, 941.
Anthericum L. **3**, 154.
Liliago *L.* **3**, 154, 894.
ossifragum L. **3**, 153.
ramosum *L.* **3**, 155.
Anthelia setiformis Dmrt. **2**, 395.
Anthina *Fries*, **2**, 374.
flammea *Fries*, **2**, 374.
Anthoceros *Mich.* **2**, 378.
laevis *L.* **2**, 378.
punctatus *L.* **2**, 378.
ANTHOCEROTACEAE **2**, 378.
Anthophysa *Bory*, **1**, 28.
Mulleri Bory, **3**, 830.
Steinii *Senn.* **3**, 831.
vegetans Stein, **1**, 28, **3**, 830.
— O. F. Muell. **1**, 28.
Anthostoma *Nitschke*, **1**, 252.
alpigenum *Sacc.* **1**, 252.
decipiens *Nitschke*, **1**, 252.
dryophilum *Sacc.* **1**, 253.
endoxyloides *Mont.* **1**, 253.
gastrinum *Sacc.* **1**, 253.
melanotes *Sacc.* **1**, 253.
ostropoides *Rehm*, **1**, 253.
turgida *Nitschke*, **1**, 253.
Xylostei *Sacc.* **1**, 233.
Anthostomella *Sacc.* **1**, 252.
clypeata *Sacc.* **1**, 252.
dryina *Mont.* **3**, 845.
Genistae *Sacc.* **1**, 252.
limitata *Sacc.* **1**, 262.
lugubris *Sacc.* **1**, 252.
phaeosticta *Sacc.* **1**, 252.
Rehmii *Rehm*, **3**, 845.
rostrispora *Sacc.* **3**, 845.
— v. foliicola *Sacc.* **3**, 845.
tersa *Sacc.* **1**, 252.
Tomicum *Sacc.* **1**, 252.
Anthoxanthum L. **2**, 83.
aristatum *Boiss.* **3**, 82.
odoratum *L.* **3**, 83, 885.
— v. γ *Lej.* et *Court.* **3**, 83.
— v. *laxiflorum* St-Amans, **3**, 83.
— v. villosum *Loisel.* **3**, 83, 885.
— f. proliferum, **3**, 885.
Puelii Lec. *et* Lam. **3**, 83.
villosum Dmrt. **3**, 83.
Anthriscus *Hoffm.* **3**, 524.
Cerefolium *Hoffm.* **3**, 950.
Scandix Aschers. **3**, 525.
sylvestris *Hoffm.* **3**, 524.
vulgaris *Pers.* **3**, 524.
— v. pymaea *Bag.* **3**, 525.
Anthyllis L. **3**, 489.
alpestris Reichb. **3**, 489.
maritima Schweigg. **3**, 489.

Anthyllis L.
Vulneraria *L.* **3**, 489.
— v. maritima *Koch*, **3**, 489.
— f. *maritima* Rouy, **3**, 489.
Antirrhinum L. **3**, 602.
arvense L. **3**, 599, 948.
auriculatum Lam. **3**, 600.
commune Lam. **3**, 600.
Cymbalaria L. **3**, 602.
Elatine Lej. **3**. 600.
glandulosum Lej. **3**, 600.
latifolium Mill. **3**, 603.
Linaria L. **3**, 600.
— v. *Peloria* Lej. *et* Court. **3**, 600.
majus L. **3**, 603, 920.
— v. latifolium *L.* et *C.* **3**, 603.
minus L. **3**, 599.
Orontium *L.* **3**, 602, 930.
— v. albiflorum *Tin.* **3**, 603.
Peloria L. **3**, 600.
repens L. **3**, 948.
simplex L. **3**, 948.
spuria L. **3**, 601.
striatum Lam. **3**, 599.
Antithamnion *Naeg.* **1**, 183.
plumula *Thuret*, **1**, 183.
Antitrichia *Brid.* **2**, 473.
curtipendula *Brid.* **2**, 473.
Apargia hispida Hoffm. **3**, 798.
hyoseroides Vest. **3**, 798.
Apera *Adans.* **3**, 95.
interrupta *P. Beauv.* **3**, 93, 886.
Spica-venti *P. Beauv.* **3**, 93, 886.
— v. pallida *Coem.* **3**, 886.
Aphanes arvensis L. **3**, 443.
Aphanizomenon *Morren*, **1**, 17.
flos-aquae Ralfs, **3**, 825.
incurvum *Morren*, **1**, 17.
Aphanomyces *De Bary*, **1**, 200.
phycophilus *De Bary*, **1**, 200.
Aphanothèce *Naeg.* **1**, 14.
stagnina *Rabenh.* **1**, 14.
Apiospora *Sacc.* **3**, 847.
striola *Sacc.* **3**, 847.
Apiosporium *Kunze*, **1**, 225.
Brassicae *Fuck.* **1**, 225.
pinophilum *Fuck.* **1**, 225.
Plantaginis *Fuck*, **1**, 225.
Rhododendri *Fuck.* **1**, 225.
Salicis *Kunze* et *Schmidt*, **1**, 225.
stygium *Wallr.* **1**, 225.
Apium L. **3**, 531.
graveolens *L.* **3**, 531.
inundatum *Reichb.* **3**, 531.
Apium L.
inundatum v. terrestre *Th. Dur.* **3**, 532.
nodiflorum *Reichb.* **3**, 532.
— v. giganteum *Th. Dur.* **3**, 532.
— v. intermedium *Th. Dur.* **3**, 532.
— v. minus *Th. Dur.* **3**, 532.
repens *Reichb.* **3**, 533.
segetum Dmrt. **3**, 533.
Aplozia caespititia Dmrt. **2**, 390.
cordifolia Dmrt. **2**, 391.
crenulata Dmrt. **2**, 391.
gracillima Dmrt. **2**. 391.
hyalina Dmrt. **2**, 392.
riparia Dmrt. **2**, 394.
rostellata Dmrt. **2**, 394.
Schraderi Dmrt. **2**, 395.
sphaerocarpa Dmrt. **2**, 395.
subapicalis Dmrt. **2**, 393.
Aponectria *Sacc.* **1**, 347.
indurata *Sacc.* **1**, 347.
APOCYNACEAE **3**, 708.
Aposphaeria *Berk.* **2**, 216.
acuta Berk. **1**, 302.
calathiscus *Sacc.* **2**, 216.
consors *Schulz* et *Sacc.* **2**, 216.
fibricola *Sacc.* **2**, 216.
fuscidula *Sacc.* **2**, 216.
hemisphaerica *Sacc.* **2**, 216.
Hippophaea *Lamb.* **2**, 216.
inconspicua *Sacc.* **2**, 216.
labens *Sacc.* **2**, 217.
Pinea *Sacc.* **2**, 217.
Pomi *Schulz* et *Sacc.* **2**, 217.
pulviscula *Sacc.* **2**, 217.
seriata *Sacc.* **2**, 217.
stigmospora *Sacc.* et *Lamb.* **2**, 217.
vagans *Desm.* **2**, 221.
vernicosum *Fuck.* **2**, 221.
AQUIFOLIACEAE **3**, 388.
Aquifolium spinosum Lam. **3**, 389.
Aquilegia *L.* **3**, 292.
atrata Koch, **3**, 293, 945.
collina Jord. **3**, 293.
vulgaris *L.* **3**, 292, 908.
— f. fl. plen. **3**, 293.
Arabis L. **3**, 311.
arenosa *Scop.* **3**, 313, 910.
auriculata *Link*, **3**, 948.
brassicaeformis Wallr. **3**, 312.
collina Ten. **3**, 313.
Gerardi Koch, **3**, 909.
heterophylla Dmrt. **3**, 909.
hirsuta *Scop.* **3**, 312, 909.
? — v. sagitata *Vall.* **3**, 312.
muralis *Bertol.* **3**, 312.
Arabis L.
pauciflora *Garcke*, **3**, 311, 909.
perfoliata Lam. **3**, 314.
ramosa Lam. **3**, 322.
sagittata DC. **3**, 312.
Thaliana L. **3**, 321.
Turrita *L.* **3**, 313, 910.
ARACEAE **3**, 32, 880.
ARALIACEAE **3**, 413.
Archangelica officinalis *Hoffm.* **3**, 948.
ARCHIDIACEAE **2**, 413.
Archidium *Brid.* **2**, 413.
alternifolium *Sch.* **2**, 413.
phascoides *Brid.* **2**, 413.
Arctium L. **3**, 778.
Bardana W. **3**, 778.
Lappa L. **3**, 778, 779.
majus *Bernh.* **3**, 778, 942.
minus *Bernh.* **3**, 779.
— v. Broquetii *Th. Dur.* **3**, 779, 942.
— v. nemorosum *Th. Dur.* **3**, 779, 942.
nemorosum L. *et* C. **3**, 779.
tomentosum *Mill.* **3**, 778.
tomentosum Hocq. **3**, 778, 942.
Arcyria *Hill.* **1**, 9.
adnata *Rost.* **1**, 9.
albida Pers. **3**, 822.
— v. *pomiformis* Lister, **3**. 822.
cinerea *Schum.* **1**, 10.
flava *Pers.* **3**, 822.
Friesii *Berk.* et *Br.* **1**, 10.
incarnata Pers. **1**, 10.
nutans Grev. **1**, 10; **3**, 822.
pomiformis *Rost.* **3**, 822.
punicea *Pers.* **1**, 10; **3**, 822.
straminea Wallr. **1**, 10.
ARCYRIACEAE **1**, 9.
Ardissonia fulgens Grün. **1**, 82.
Arenaria *L.* **3**, 238.
caespitosa *Ehrh.* **3**, 238.
cerastoides *Pers.* **3**, 900.
ciliata *L.* **3**, 945.
juniperina *Vill.* **3**, 945.
lanceolata *Willd.* **3**, 945.
laricifolia *L.* **3**, 945.
leptoclados Guss. **3**, 238.
Lloydi Jord. **3**, 238.
marginata DC. **3**, 224.
marina Sm. **3**, 224.
media L. **3**, 224.
nervosa Lam. **3**, 239.
peploides *L.* **3**, 239.
rubra L. **3**, 223, 224.
— v. *marina* Ser. **3**, 224.
salina Ser. **3**, 224.
segetalis Lam **3**, 223.

Arenaria *L.*
serpyllifolia *L.* **3**, 238, 239.
— v. Lloydi *Rouy* et *Fouc.* **3**, 238.
— v. tenuior *M.* et *K.* **3**, 238.
setacea *Thuill.* **3**, 946.
tenuifolia *L.* **3**, 237.
— v. viscidula *Dmrt.* **3**, 237.
triflora *L.* **3**, 946.
trinervia L. **3**, 239.
verna L. **3**, 238.
Argentina rubra Lam. **3**, 438.
vulgaris Lam. **3**, 435.
Aristolochia *L.* **3**, 553.
Clematitis *L.* **3**, 553, 925.
ARISTOLOCHIACEAE, **3**, 553, 925.
Armeria *W.* **3**, 568.
elongata *Hoffm.* **3**, 569, 927.
— v. arenaria *Dmrt.* **3**, 570.
— v. elongata *Dmrt.* **3**, 570.
— v. caudiculata *Dmrt.* **3**, 570.
— v. minor *Dmrt.* **3**, 570.
— v. mixta *Dmrt.* **3**, 570.
maritima *Willd.* **3**, 570.
— v. *elongata* Crép. **3**, 569.
vulgaris Willd. **3**, 569.
— v. *elongata* L. et C. **3**, 569.
— v. γ L. et C. **3**, 570.
Armillaria *Sacc.* **2**, 106.
aurantia *Sacc.* **2**, 106.
singulata *Sacc.* **2**, 106.
constricta *Sacc.* **2**, 107.
laqueata *Sacc.* **2**, 107.
mellea *Sacc.* **2**, 107.
— v. fuscescens *Rabenh.* **2**, 107.
— v. plicata *Kx*, **2**, 107.
— v. pistillaris *Vanderhaegen*, **2**, 107.
musida *Sacc.* **2**, 107.
ramentacea *Sacc.* **2**, 107.
robusta *Sacc.* **2**, 108.
subcava *Sacc.* **2**, 108.
Arnica *L.* **3**, 767.
montana *L.* **3**, 767, 941.
— v. angustifolia *Duby*, **3**, 941.
— v. multiflora *Tin.* **3**, 768.
— f. denticulata *Auct.* **3**, 768.
Arnoseris *Gaertn.* **3**, 795.
foetida Dmrt. **3**, 946.
minima *Dmrt.* **3**, 795.
pusilla Gaertn. **3**, 795.
Aronia Amelanchier Dmrt. **3**, 418.
Arrhenatherum *P. B.* **3**, 101.
avenaceum P. B. **3**, 101.
bulbosum Dmrt. **3**, 100.
Arrhenatherum *P. B.*
elatius *M.* et *K.* **3**, 101, 887.
— v. bulbosum *Koch*, **3**, 102, 887.
— v. nigrum *Bg.* **3**, 103.
— v. *tuberosum* Crép. **3**, 100.
Arrhenia *Fries*, **2**, 144.
tenella *Fries*, **2**, 144.
Artemisia *L.* **3**, 764.
Abrotanum *L.* **3**, 946.
Absinthium *L.* **3**, 765, 941.
campestris *L.* **3**, 764, 941.
camphorata *Vill.* **3**, 765.
Dracunculus *L.* **3**, 948.
gallica W. **3**, 946.
maritima *L.* **3**, 764, 941.
pontica *L.* **3**, 766, 941.
salina W. **3**, 946.
vulgaris *L.* **3**, 764.
Arthonia *Ach.* **1**, 455.
astroidea Ach. **1**, 457.
biformis var. *spilomatica* Schaer. **1**, 463.
cinnabarina Wallr. **1**, 456.
— v. *anerythrea* Nyl. **1**, 456.
— v. *obscura* Kx, **1**, 456.
— v. *pruinata* Del. **1**, 456.
dispersa *Kx*, **1**, 455.
elegans *Ach.* **1**, 456.
galactites Koerb. **1**, 455.
gregaria *Koerb.* **1**, 456.
— v. anerythrea (*Nyl.*) **1**, 456.
— v. obscura *Schaer.* **1**, 456.
— v. pruinata (*Del.*) **1**, 456.
impolita *Schaer.* **1**, 456.
lineola *Chev.* **1**, 456.
macularis *Chev.* **1**, 456.
— v. conglomerata *Mérat*, **1**, 457.
marmorata *Nyl.* **1**, 457.
ochracea Duf. **1**, 456.
pruinosa Wallr. **1**, 456.
spectabilis Flot. **1**, 457.
vulgaris *Schaer.* **1**, 457.
— v. radiata *Pers.* **1**, 457.
— v. astroidea *Ach.* **1**, 457.
ARTHONIACEAE, **1**, 455.
Arthopyrenia *Mass.* **1**, 376.
analepta *Mass.* **1**, 376; **3**, 847.
carpinea Muell. Arg. **1**, 375.
Cerasi *Mass.* **1**, 376.
epidermidis Kx, **1**, 376.
ryponta *Mass.* **1**, 376.
Arthothelium *Mass.* **1**, 457.
spectabile *Mass.* **1**, 457.
Arthrinium *Kunze* et *Schm.* **2**, 330.
curvatum K. et Sch. **2**, 330.
puccinioides K. et Sch. **2**, 330.
sporophlaeum *K.* et *Sch.* **2**, 330.
Arthrobotrys *Corda*, **2**, 319.
oligospora Fres. **1**, 318.
superba *Corda*, **2**, 319.
— v. oligospora *Coemans*, **2**, 319.
Arthrocladia *Duby*, **1**, 178.
villosa *Duby*. **1**, 178.
ARTHROCLADIACEAE, **1**, 178.
Arthrodesmus *Ehrenb.* **1**, 128.
convergens *Ehrenb.* **1**, 128.
incus *Hars*, **1**, 128.
octocornis *Ehrenb.* **1**, 128.
Arthrospira *Stizenb.*
Jenneri *Stizenb.* **3**, 825.
Arum *L.* **1**, 33.
italicum *Mill.* **3**, 946.
maculatum *L.* **1**, 33; **3**, 881.
— f. vulg. immac. *Engl.* **3**, 881.
vulgare Lam. **1**, 34.
Arundo arenaria L. **3**, 92.
Calamagrostis Lej. **3**, 91.
— L. et C. **3**, 91.
colorata W. **3**, 82.
Donax L. **3**, 950.
epigeios Lej. **3**, 90.
— v. *fusca* L. et C. **3**, 90.
— — — Michot, **3**, 90.
nigricans Mérat. **3**, 104.
Phragmites L. **3**, 104.
— v. *gracilis* Mérat, **3**, 887.
Pseudo-Phragmites Lej. **3**, 104.
subulata Gay, **3**, 91.
sylvatica Schrad. **3**, 92.
varia Schrad. **3**, 92.
vulgaris Lam. **3**, 104.
Asarum *L.* **3**, 553.
europaeum *L.* **3**, 553, 925.
ASCLÉPIADACEAE, **3**, 709.
Asclepias Cornuti *Decne.* **3**, 950.
syriaca DC. **3**, 950.
Vincetoxicum L. **3**, 709.
ASCOBOLACEAE, **1**, 424.
Ascobolus *Pers.* **1**, 424.
aerugineus *Fries*, **1**, 424.
argenteus Curr. **1**, 426.
atrofuscus *Phill.* et *Plow.* **1**, 424.
carneus Pers. **1**, 426.
ciliatus Berk. **1**, 428.
cinereus Cr. **1**, 426.
Coemansii Bm. et R. **1**, 427.
Cookei Cr. **1**, 429.
coronatus Sch. **1**, 446.
Crec'qheraultii Cr. **1**, 388.
crenulatus Karst. **3**, 863.
Crouani *Boud.* **1**, 424.
crustaceus Fuck. **1**, 429.
cunicularia Bm. et R. B. 419.
denudatus *Fries*, **1**, 424.

Ascobolus *Pers.*
depauperatus *Berk.* et *Br.* **3**, 864.
dubius Bm. et R. **1**, 429.
fimiputris Quélet, **3**, 864.
furfuraceus *Pers.* **1**, 424.
— v. nudus *Kx*, **1**, 424.
glaber *Pers.* **1**, 425.
— v. albidus *El. March.* **1**, 425.
granuliformis Cr. **1**, 427.
Holmskjoldii Bm. *et* R. **1**, 427.
immersus *Pers.* **1**, 425.
— v. α *Bm.* et *R.* **1**, 425.
— v. γ *Bm.* et *R.* **1**, 425.
Kerverni Crou. **1**, 426 ; **3**, 864.
lacteus C. et *P.* **1**, 427.
leporum Fuck. **1**, 390.
Leveillei *Boud.* **1**, 425.
Marchalii *Bm.* et *R.* **1**, 425.
microscopicus *Crou.* **3**, 863.
marginatus *Patouillard*, **1**, 425.
miniatus Cr. **1**, 388.
minutissimus Bm. et R. **1**, 427.
myriosporus Boud. **1**, 429.
neglectus Bm. et R. **1**, 425.
oligoascus Heim. **1**, 429.
papillatus Wallr. **1**, 428.
Pelletieri Cr. **1**, 429.
Persoonii Cr. **1**, 388.
pilosus Fries, **1**, 429.
— v. *equinus* Bm. et R. **1**, 428.
pulcherrimus Cr. **1**, 393.
saccharinus Curr. **1**, 427.
sexdecimsporus Cr. **1**, 430.
Trifolii Bernh. **1**, 494.
violascens Bm. et R. B. 426.
viridis *Curr.* **1**, 425.
Ascochyta *Lib.* **2**, 245.
Aesculi Lib. **2**, 256.
Aceris Lib. **2**, 271.
Anemones Lib. **2**, 269.
berberidina *Sacc.* **2**, 245.
Betulae Lib. **2**, 258.
Buxina *Sacc.* **2**, 245.
Cannabis Lasch. **2**, 258.
caulium Lib. **2**, 273.
Chelidonii Lib. **2**, 259.
densiuscula *Sacc.* et *Malbr.* **2**, 245.
Dianthi *Berk.* **2**, 245.
Ebuli Fuck. **2**, 193.
effusa Lib **2**, 260.
Elaeagni *Sacc.* **2**, 245.
fibricola *Sacc.* **2**, 245.
Fragariae *Sacc.* **2**, 245.
Galeopsidis L et Kl. **2**, 261.
graminicola *Sacc.* **2**, 246.
Grossulariae Lib. **2**, 262.
Ascochyta *Lib.*
Lycii *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 246
Lysimachiae Lib. **2**, 264.
Nymphaeae *Passer.* **2**, 246.
perforans *Sacc.* **2**, 246.
phaseolorum *Sacc.* **2**, 246.
phomoides *Sacc.* **2**, 246.
Pisi *Lib.* **2**, 246.
— γ foliicola *Sacc.* et *Él. March.* **2**, 246.
Ribis Lib. **2**, 267.
salicina *Sacc. Bm.* et *Rouss.* **2**, 246.
Saponariae Fuck. **2**, 197.
teretiuscula *Sacc.* et *Roum.* **2**, 246.
Viciae Lib. **2**, 197.
Virgaureae Lib. **2**, 271.
Ascococcus mesenterioides Cienk. **1**, 20.
Ascomyces bullatus Berk. **1**, 216.
caerulescens Desm. et Mout. **1**, 216.
deformans Berk. **1**, 217.
Fagi Lamb. **1**, 216.
Tosquinetii West. **1**, 216.
Ascospora *Boud.* **1**, 426.
argenteus *Boud.* **1**, 426.
aurora *Boud.* **1**, 426.
auroreus Cr. **1**, 426.
carneus *Boud.* **1**, 426.
ciliatus Boud. **1**, 428.
cinerellus *Speg.* **1**, 426.
cinerens *Boud.* **1**, 426.
Coemansii *Boud.* **1**, 427.
conformis *Sacc.* **1**, 427.
granuliformis *Boud.* **1**, 427.
Holmskjoldii *Hansen.* **1**, 427.
lacteus *Phil.* **1**, 427.
leporum Lamb. **1**, 390.
minutissimus *Boud.* **1**, 427.
ochraceus *Boud.* **1**, 427.
Oudemansii *Él. March.* **1**, 427.
papillatus Boud. **1**, 428.
pilosus Boud. **1**, 429.
— v. *equinus* Lamb. **1**, 428.
— v *sexdecimsporus* Boud. **1**, 430.
saccharinus *Boud.* **1**, 427.
subfuscus *Boud.* **1**, 428.
vicinus *Boud.* **1**, 428.
Ascophora elegans Corda, **1**, 254.
Mucedo Tode, **1**, 204.
Ascospora Arbuti Fries, **2**, 190.
Asteroma Wil. **2**, 221.
brunneola Fries, **1**, 267.
carpinea Fries, **1**, 261.
cruenta Lamb. **1**, 192.
Dentariae Fuck. **1**, 203.
hedericola Lamb. **1**, 268.
Mali Fuck. **2**, 220.
Ascospora Boud.
Ostruthii Fries, **1**, 274.
Pisi Lib. **2**, 263.
Scolopendrii Fuck. **2**, 45.
Ascophyllum *Stackh.* **1**, 176.
nodosum *Le Jolis*, **1**, 176.
— v. scorpioides *Reinke*, **1**, 176.
— v. furcatum *Aresch* **1**, 177.
Ascosporum deformans Berk. **1**, 217.
Ascozonus cunicularius Renn. **1**, 419.
ASPARAGACEAE **3**, 165, 896.
Asparagus *L.* **3**, 165.
altilis Aschers. **3**, 165.
officinalis *L.* **3**, 165, 896.
— v. maritimus *Van Hall.* **3**, 165.
prostratus Dmrt. **3**. 165.
Aspergillus *Micheli.* **2**, 307.
aureus Berk. **2**, 317.
candidus *Lk.* **2**. 307.
clavatus *Desm.* **2**. 307.
flavus *Lk*, **2**, 307.
glaucus *Lk*, **2**, 307.
— v. repens *Corda*, **2**, 307.
griseus *Lk*, **2**, 307.
macrosporus *Bonord.* **2**, 307.
ochraceus Wilh. **2**, 308.
repens *Sacc.* **2**, 307.
roseus *Lk*, **2**, 307.
terricola *Ém. March.* **2**, 307.
virens *Lk.* **2**, 308.
Westendorpii *Sacc.* et *Él. March.* **2**, 307.
Asperococcus *Lamour.* **1**, 175.
compressus *Griff.* **1**, 175.
Laminariae *Ag.* **1**, 175.
Asperugo *L.* **3**, 577.
procumbens *L.* **3**, 577.
Asperula *L.* **3**, 711.
arvensis *L.* **3**, 711.
cynanchica *L.* **3**, 712, 937.
— v. densiflora *Gren.* **3**, 713.
galioides M. B. **3**, 713.
glauca *Bess.* **3**. 713, 937.
laevigata *L.* **3**, 948.
odorata *L.* **3**, 712, 937.
rubeola Lam. **3**, 712.
taurina *L.* **3**, 713.
tinctoria *L.* **3**, 948.
Asphodelus tenuifolius *Cav.* **3**, 948.
Aspicilia calcarea Koerb. **1**, 486.
— v. *contorta* Koerb. **1**, 486.
— v. *opegraphoides* Nyl. **1**, 486.
cinerea Mudd. **1**, 488.

Aspicilia gibbosa Koerb. **1**, 492.
— v. *sylvatica* Zw. **1**, 492.
lacustris Th. Fries, **3**, 869.
mutabilis Koerb. **1**, 494.
tenebrosa Koerb. **1**, 470.
Aspidium *Sw.* **2**, 505.
aculeatum *Sw.* **2**, 510.
— v. *angulare* Gren. *et* Godr. **2**, 510.
— v. *lobatum* Crép. **2**, 510.
— v. *vulgare* Gren. *et* Godr. **2**, 510.
angulare Kit. **2**, 510.
cristatum *Sw.* **2**, 509
Dryopteris *Baumg.* **2**, 506.
— v. calcareum *Smith*, **2**, 506.
filix-mas *Sw.* **2**, 508.
fragile Sw. **2**, 505.
lobatum *Sw.* **2**, 510.
— v. *pseudo-Lonchitis* Auct. **2**, 510.
Lonchitis *Sw.* **2**, 505.
montanum *Aschers.* **2**, 508.
Phegopteris *Baumg.* **2**, 507.
pseudo-Lonchitis Dmrt. **2**, 510.
spinulosum *Sw.* **2**, 509.
— v. dilatatum *Gr.* et *Godr.* **2**, 509.
Thelypteris *Sw.* **2**, 507.
Asplenium *L.* **2**, 512.
Adianthum-nigrum *L.* **2**, 514.
— v. *obtusilobum* L. *et* C. **2**, 515.
Breynii Retz. **2**, 515.
Ceterach *L.* **2**, 512.
dilatatum L. *et* C. **2**, 509.
filix-femina Bernh. **2**, 505.
fontanum Berh. **2**, 513.
— v. *pedicularifolium* Asch. **2**, 513.
germanicum *Weiss.* **2**, 515.
Halleri *DC.* **2**, 513.
ruta-muraria *L.* **2**, 514.
Scolopendrinum L. **2**, 512.
septentrionale *Hoffm.* **2**, 513.
septentrionale × *Trichomanes* Murb. **2**, 515.
spicant Lois. **2**, 511.
Trichomanes *L.* **2**, 513.
viride *Huds.* **3**, 513.
Asprella Hystrix Lk. **3**, 946.
oryzoides *Lam.* **3**, 82.
— v. laevigata *Dmrt.* **3**, 885.
Astacia *Ehrenb.* **3**, 837.
acus Ehrenb. **3**, 839.
inflata, *Dujard.* **3**, 837.
margaritifera *Schmarda*, **3**, 837.
Proteus Stein, **3**, 838.
Astasia
tenax Bütschli, **3**, 838.
trichophora Kant. **3**, 838.
ASTASIACEAE, **3**, 837.
Aster *L.* **3**, 744.
Amellus *L.* **3**. 746, 950.
annuus *L.* **3**, 747.
brumalis *Nees.* **3**, 745, 940.
lanceolatus *Lg.* **3**, 745.
leucanthemus *Desf.* **3**, 745, 940.
Linosyris *Bernh.* **3**, 744.
multiflorus *Ait.* **3**, 945, 940.
Novae-Angliae *L.* **3**, 745.
Novi-Belgii *L.* **3**, 746.
palustris Lam. **3**, 745.
parvijlorus Nees, **3**, 746.
salignus Willd. **3**, 746.
Tradescanti *L.* **3**, 946.
Tripolium *L.* **3**, 745, 939.
— v. albiflorus *Th. Dur.* **3**, 939.
— v. luteus *Crép.* **3**, 745, 939.
Asterella hemisphaerica P. B. **2**, 376.
Astericium caudatum Corda, **1**, 150.
Asterina *Lév.* **1**, 226.
Himantia *Sacc.* **1**, 226.
vagans Desm. **2**, 22.
Asterionella *Hass.* **1**, 84.
formosa *Hass.* **1**, 84.
gracillima *Grun.* **1**, 84.
gracillima Heib. **1**, 84.
Asterocephalus Columbaria Wallr. **3**, 732.
maritimus Spreng. **3**, 947.
ochroleucus Wallr. **3**, 947.
suaveolens Wallr. **3**, 947.
Asterocystis *De Wild.* **1**, 207.
radicis *De Wild.* **1**, 207.
Asteroma *DC.* **2**, 219.
Alchemillae Grev. **1**, 279.
Betulae *Rob.* **2**, 219.
Bupleuri *Sacc.* et *Roum.* **2**, 219.
Cacaliae *Desm.* **2**, 219.
Castanae *Desm.* **2**, 219.
delicatulum *Desm.* **2**, 219.
dendriticum *Desm.* **2**, 219.
Epilobii *Fries*, **2**, 219.
geographica *Desm.* **2**, 219.
graminis *West.* **2**, 220.
juncaginearum *Rabenh.* **2**, 220.
Lonicerae *Desm.* **2**, 220.
Mali *Desm.* **2**, 220.
obscurum *Desm.* **2**, 220.
Orobi *Fuck.* **2**, 220.
Padi *Grev.* **2**, 220.
Paeoniae *West.* **2**, 220.
Polygonati DC. **2**, 221.
Populi *Rob.* et *Desm.* **2**, 220.
Asteroma *DC.*
Populorum *Fuck.* **2**, 221.
Prunellae *Purt*, **2**, 221.
reticulata *Chev.* **2**, 221.
Robergei *Desm.* **2**, 221.
Rosae Lib. **2**, 246.
Salicis *Rob.* **2**. 221.
Ulmi *Kloizsch*, **2**, 221.
Veronicae Desm. **1**, 226.
Asterophora *Ditm.* **2**, 315.
agaricola *Corda*, **2**, 315.
Pezizae Corda, **1**, 342.
Asterosporium *Kunze*, **2**. 296.
Hoffmanni *Kunze*, **2**, 296.
Astomum *Hampe*, **2**, 415.
crispum *Hampe*, **2**, 415.
Astragalus *L.* **3**, 491.
Cicer *L.* **3**, 946.
glycyphyllos *L.* **3**, 491. 922.
hypoglottis *L.* **3**, 946.
monspelusanus *L.* **3**, 946.
Astrantia *L.* **3**, 522.
major *L.* **3**, 522, 924.
minor *L.* **3**, 950.
Athamantha Libanotis L. **3**, 541.
Meum L. **3**, 547.
Athelia epiphylla Pers. **2**, 72.
Athyrium *Roth*, **2**, 504.
filix-femina *Roth*, **2**. 504.
— v. *fissidens* Döll. **2**, 505.
— v. *molle* Chev. **2**, 505.
fontanum Roth, **2**, 513.
Atrichum angustatum Sch. **2**, 488.
tenellum Sch. **2**, 468.
undulatum P. B. **2**, 468.
— v. *abbreviatum* Rabenh. **2**, 468.
Atriplex *L.* **3**, 260.
angustifolia Sm. **3**. 261.
arenaria Woods. **3**, 262.
crassifolia Gren. **3**, 262
erecta Huds. **3**. 261.
farinosa Dmrt. **3**, 262.
flavescens Dmrt. **3**, 261.
hastata *L.* **3**. 260.
— v. macrosperma *Crép.* **3**, 260, 905.
— v. microsperma *Moq.* **3**, 260, 906.
— v. prostrata *Lange*, **3**, 261.
— v. salina *Gren.* **3**, 261.
hortensis *L.* **3**, 906.
laciniata *L.* **3**, 252.
littoralis *L.* **3**. 260, 905.
— v. serrata *M.* et *K.* **3**, 260.
marina L. **3**, 260.
microsperma Waldst. **3**, 261.
nitens *Schrank*, **3**, 906.
oblongifolia W. *et* K. **3**, 262.
oppositifolia DC. **3**. 261.

Atriplex *L.*
patula *L.* **3**, 260, 261.
— v. erecta *Crép.* **3**, 261.
pedunculata *L.* **3**, 262, 906.
polymorpha C. *et* G. **3**, 260.
— v. *latifolia* C. *et* G. **3**, 260.
portulacoides *L.* **3**, 262.
prostrata Bouch. **3**, 261.
rosea *Lej.* [an *L.* ?] **3**, 262.
serrata Huds. **3**, 260.
Atropa *L.* **3**, 589, 929.
Belladona *L.* **3**, 589, 929.
physaloides L. **3**, 588.
Atractium *Lk.* **2**, 355.
flammeum *Berk.* et *Rav.* 355.
Atropis *Rupr.* **3**, 116.
Borreri *Richt.* **3**, 116, 889.
distans *Griseb.* **3**, 116, 889.
maritima *Griseb.* **3**, 117, 889.
procumbens *Richt.* **3**, 117.
Aulacodiscus Argus Schm. **1**, 114.
AULACOMNIACEAE, **2**, 466.
Aulacomnium *Schwägr.* **2**, 466.
androgynum *Schwägr.* **2**, 466.
palustre *Schwägr.* **2**, 466.
— v. polycephalum *Sch.* **2**, 466.
Auliscus *Ehrenb.* **1**, 113.
sculptus *Ralfs.* **1**, 113.
Aulographum *Lib.* **1**, 362.
maculare *Berk.* et *Br.* **1**, 262.
Pinorum *Desm.* **1**, 362.
vagum *Desm.* **1**, 362.
Auricularia *Bull.* **2**, 45.
mesenterica *Fries*, **2**, 45.
pulverulenta Sow. **2**, 100.
tabacina Sow. **2**, 68.
Avena *L.* **3**, 99.
barbata Brot. **3**, 100, 887.
brevis Roth, **3**, 100, 887.
bromoidea L. **3**, 948.
bulbosa W. **3**, 102.
caryophyllea Wigg. **3**, 95.
— v *multiculmis* Piré *et* Mull. **3**, 95.
discolor L. *et* C. **3**, 98.
dubia Leers. **3**, 99.
elatior L. **3**, 101.
fatua *L.* **3**, 99, 887.
— v. intermedia *L.* et *C.* **3**, 100.
flavescens L. **3**, 98.
flexuosa Leers. **3**, 97.
hirsuta Roth, **3**, 948.
intermedia Lest. **3**. 100.
lanata Koel. **3**, 94.
mollis Koel. **3**, 94.
Avena *L.*
nuda L. **3**, 100.
orientalis L. **3**, 100.
praecatoria Thuill. **3**, 102.
pubescens *Huds.* **3**, 101, 887.
sativa *L.* **3**, 100.
sterilis *L.* **3**, 100.
strigosa *Schreb.* **3**. 100, 887.
tenuis Moench, **3**, 99.
Avenella montana Lest. **3**, 97.
Avenula pratensis Dmrt. **3**, 100.

B

Bacidia *De Not.* **1**, 475.
albescens *Zw.* **1**, 475.
citrinella *Oliv.* **1**, 495.
endoleuca *Kx*, **1**, 476.
herbarum Arn. **1**, 453.
phacodes Koerb. **1**, 475.
muscorum *Arn.* **1**, 476.
rosella *De Not.* **1**, 476.
rubella *Koerb.* **1**, 476.
umbrina *Br.* et *Rostr.* **1**, 476.
Bacillaria paradoxa Grün. **1**, 103.
phoenicenteron Nitz. **1**, 40.
sigmoidea Nitz. **1**, 104.
Ulna Nitz. **1**, 83.
viridis Nitz. **1**, 60.
Bacillus *Cohn*, **1**, 24.
acidi-lactici *Schroeter*, **1**, 24.
actinobacter *Duclaux*, **1**, 24.
albus *Pagliani*, *Maggiora* et *Pratini* **1**, 24.
amylobacter *Van Tiegh.* **1**, 24.
anthracis K. *et* Cohn, **1**, 24.
aquatilis sulcatus *Weichselbaum* **1**, 24.
aurantius, *Trev.* **1**, 24.
brunneus *Schroeter*, **2**, 34.
butyriens *Hüppe*, **1**, 24.
Chauvaei *Arloing*, *Cornevin* et *Thomas*, **1**, 24.
Coli *Escherich*, **1**, 24.
diarrhea viridis *Lesage*, **1**, 25.
diphtheritidis Kl. *et* Löfl. **1**, 23.
dysodes *Zopf*, **1**, 25.
figurans *Crookshank*, **1**, 25.
fluorescens putidus *Flueg.* **1**, 25.
fluorescens tenuis *Zimm.* **1**, 25.
fulvus *Zimm.* **1**, 25.
lactis cyanescens *Hüppe.* **1**, 24.
Bacillus *Cohn.*
leprae Arm. Hansen, **1**, 23.
liquefaciensis bovis *De Wild.* **1**, 25.
Mallei Löfl. **1**, 23.
megaterium *DBy*, **1**, 25.
mesentericus vulgatus Flueg. **1**, 27.
micoides *Flueg.* **1**, 25.
ochraceus *Zimm.* **1**, 25.
oedematis malignis *Koch*, **1**, 26.
panificans Laur. **1**, 25.
putidus Trev. **1**, 25.
radicicola *Beyerinck*, **1**, 26.
rubidus *Eisenb.* **1**, 26.
septicus *Klein*, **1**, 26.
subtilis *Cohn*, **1**, 26.
syncyanea Schroet. **1**, 27.
synxanthus *Schroet.* **1**, 26.
syphilidis Schroet. **1**, 23.
tenuis *Trev.* **1**, 26.
termo *Trev.* **1**, 26.
tetani *Nicolaier*, **1**, 26.
tuberculosis *Koch*, **1**, 26.
typhi *Eberth-Gaffky*, **1**, 26.
violaceus Schroet. **1**, 27.
viridi-luteus Trev. **1**, 25.
vulgatus *Trev.* **1**, 27.
Zenckeri *Trev.* **1**, 27.
BACTERIACEAE, **1**, 23.
Bacteriastrum varians Land. **1**, 107.
Bacterium *Ehrenb.* **1**, 23.
acidi-lactici Schroet. **1**, 24.
anthracis *Migula*, **1**, 23.
cholerae gallinarum *Flueg.* **1**, 23.
diphthetiridis *Mig.* **1**, 23.
influenzae *Pfeiff.* **1**, 23.
leprae *Mig.* **1**, 23.
mallis *Mig.* **1**. 23.
Okenii Trev. **1**, 27.
pneumoniae *Mig.* **1**. 23.
pneumonicum *Mig.* **1**, 23.
syphilidis *Mig.* **1**, 23.
termo Ehrenb. **1**. 26.
tuberculosis *Mig.* **1**, 23.
Zopfii *Kurth.* **1**, 24.
Bactridium *Kunze* et *Schm.* **2**, 363.
flavum *Kunze* et *Schm.* **2**, 363.
Helvellae *Berk.* et *Br.* **2**, 364.
Bactrospora *Mass.* **1**, 453.
dryina *Mass.* **1**, 453.
Badhamia *Berk.* **1**, 2.
cinerea Kx. **1**, 2.
hyalina *Berk.* **1**, 2.
panicea *Rost.* **3**, 821.
utricularis *Berk.* **1**, 2.
Baeomyces *Pers.* **1**, 474.
aeruginosus *DC.* **1**, 474.
asoteus Ach. **1**, 522.
byssoides Mudd. **1**, 475.

Baeomyces *Pers.*
caespiticius Pers. **1**, 521.
cenoteus Ach. **1**, 522.
crispatus Ach. **1**, 523.
degenerans Floerke, **1**, 523.
nemoxynus Ach. **1**, 524.
placophyllus *Ach.* **1**, 474.
pocillum Ach. **1**, 529.
roseus *Pers.* **1**, 475.
— v. sessilis *Oliv.* **1**, 475.
rufus *DC.* **1**, 475.
— v. sessilis *Nyl.* **1**, 475.
rupestris Ach. **1**, 475.
spinosus v. *palamaeus* Ach. **1**, 526.
Baldingera arundinacea Dmrt. **3**, 82.
colorata Gaertn. **3**, 82.
Ballota *L.* **3**, 637.
alba Thuill. **3**, 647.
foetida Lam. **3**, 657.
nigra L. **3**, 657.
— v. *alba* Tin. **3**, 657.
— v. *aurea* Thys *et* Antoine **3**, 657.
— v. *ruderalis* Th. Dur. **3**, 657, 934.
— v. *variegata* Lecoyer, **3**, 657.
ruderalis *Sw.* **3**, 657.
sepium *Paulet*, **3**, 659.
vulgaris *Hoffmg.* et *Lk*, **3**, 657.
Balsamina *Impatiens* Michot, **3**, 382
Noli-tangere Scop. **3**, 382.
BALSAMINACEAE **3**, 384 915.
Balsamita major *Desf.* **3**, 950.
Bambusina Brebissonii Kütz. **1**, 138.
Bangia Lyngb. **1**, 180.
atropurpurea *Ag.* **1**, 180.
mamillosa *Lyngb.* **3**, 826.
BANGIACEAE **1**, 180.
Barbarea R. Br. **3**, 308.
arcuata Reichb. **3**, 308.
intermedia *Bor.* **3**, 309.
lyrata Aschers. **3**, 308.
patula Fries, **3**, 309.
praecox *R. Br.* **3**, 309.
— Mathieu, **3**, 309.
stricta Auct. **3**, 308.
— L. *et* C. **3**, 309.
verna Aschers. **3**, 309.
vulgaris *R. Br.* **3**, 308.
— v. arcuata *Crép.* **3**, 308, 909.
— v. stricta *Crép.* **3**, 308, 909.
— Lej. **3**, 309.
Barbula *Hedw.* **2**, 436.
aestiva *Schultz*, **3**, 875
aloides Br. **2**, 438.
ambigua Sch. **2**, 438.
apiculata Hedw. **2**, 438.
Barbula *Hedw.*
atrovirens Sch. **2**, 439.
Brebisonii *Brid.* **2**, 436.
brevifolia Brid. **2**, 436.
canescens Bruch, **2**, 439.
commutata Jur. **2**, 436.
convoluta *Hedw.* **2**, 436.
— v. commutata *Husnot*, **2**, 436.
cuneifolia Brid. **2**, 440.
cuspidata Sch. **2**, 437.
cylindrica Sch. **2**, 438.
fallax *Hedw.* **2**, 436.
— v. brevifolia *Schultz*, **2**, 436.
— v. brevicaulis *Sch.* **2**. 438.
— v. recurvifolia *De Wild.* **3**, 874.
gracilis *Schwägr.* **2**, 436.
— v. viridis *Sch.* **2**, 436.
Hornschuchiana *Schultz*, **2**, 437.
inclinata Schw. **2**, 435.
insidiosa Jur. *et* Mild. **2**, 433.
intermedia Mil. **2**, 440.
laevipila Sch. **2**, 440.
— v. *meridionalis* Sch. **2**, 440.
Muelleri Br. **2**, 441.
muralis Zimm. **2**, 441 ; **3**, 875.
— v. *aestiva* Brid. **2**, 439, **3**, 875.
— v. *incana* Del. **2**, 441.
— v. *obcordata* Sch. **2**, 441.
— v. *rupestris* Del. **2**, 441.
nitida Jur. **2**, 435.
obtusifolia Sch. **2**, 438.
papillosa Muell. **2**, 441.
pulvinata Jur. **2**, 441.
recurvifolia Sch. **2**, 437, **3**, 874.
reflexa *Brid.* **2**, 437.
revoluta *Brid.* **2**, 437.
rigida Hedw. **2**, 439.
rigidula Mitt. **2**, 433.
— v. *densa* Sch. **2**, 433.
ruraliformis Besch. **2**, 442.
ruralis v. *calva* Dur. *et* Sag. **2**, 441.
— v. *laevipila* Hook. *et* Grev. **2**, 441.
sinuosa *Braitw.* **2**, 437.
squamigera Vis. **2**, 439.
squarrosa Brid. **2**, 435.
subulata P. B. **3**, 442.
— v. angustifolia *Sch.* **3**, 442.
— v. *dentata* Boul. **2**, 442.
— v. *integrifolia* Boul. **2**, 442.
tortuosa W. *et* M. **2**, 435.
— v. *fragilifolia* Jur. **2**, 436.
Barbula *Hedw.* 45
tortuosa v. *rigida* Boul. **2**, 436.
unguiculata *Hedw.* **2**. 437.
— v. apiculata *Sch.* **2**, 437.
— v. cuspidata *Sch.* **2**, 437.
— v. brevifolia *Sch.* **2**, 438.
— v. obtusifolia *Sch.* **2**, 438.
vinealis *Brid.* **2**, 438.
— v. cylindrica *Boul.* **2**, 438.
viridis Sch. **2**, 436.
Barkhausia foetida DC. **3**, 810.
hispida Lk, **3**, 810.
leontodontoides Dmrt. **3**, 946.
prostrata Dmrt. **3**, 810.
setosa DC. **3**, 810.
taraxacifolia DC. **3**, 809.
Barlaea Sacc. **1**, 388.
carbonaria *Tuck.* **3**, 856.
constellatio *Sacc.* **1**, 388.
—v. Fuckelii *Cooke*, **1**, 388.
convexella *Sacc*, **1**, 388.
Crec'hqueraultii *Sacc.* **1**, 388.
fuliginea *Schum.* **3**, 856.
hinnulea *Sacc.* **1**, 388.
miniata *Sacc.* **1**, 388.
modesta *Sacc.* **1**, 388.
Personii *Sacc.* **1**, 388.
Polytrichi *Sacc.* **1**, 389.
sub-aurantia *Sacc.* **1**, 389.
Bartramia Hedw. **2**, 466.
calcarea Sch. **2**, 467.
crispa Sw. **2**, 467.
Halleriana *Hedw.* **2**, 466.
ityphylla *Brid.* **2**, 466.
Oederiana Sw. **2**, 467.
pomiformis *Hedw.* **2**, 467.
— v. crispa *Sch.* **2**, 467.
BARTRAMIACEAE, **2**, 466.
Batrachium aquatile Dmrt. **3**, 276, 278.
— Wimm. **3**, 276.
— v. *crassifolium* Kx, **3**, 276.
— v. *cristatum* Kx, **3**, 276.
— v. *heterophyllum* Kx, **3**, 278.
— v. *micranthum* Kx, **3**, 277.
— v. *peltatum* Kx, **3**, 277.
— v. *quinquelobum* Kx, **3** 277.
— v. *reniforme* Kx, **3**, 277.
— v. *trichophyllum* V. d. Bossche, **3**, 279.
— v. *tripartitum* Kx, **3**, 278.
aspergillifolium Dmrt. **3**, 276.

Batrachium Baudotii V. d. Bossche, **3**, 278.
caespitosum Kx, **3**, 277.
circinnatum Fries, **3**. 275.
coenosum Dmrt. **3**, 276.
divaricatum Wimm. **3**, 275.
Drouetii Dmrt. **3**, 279.
fluitans Wimm. **3**, 280.
fluviatile Dmrt. **3**, 280.
— v. *terrestre* Dmrt. **3**, 280.
hederaceum S. F. Gray, **3**, 274.
— v. *integrifolium* Dmrt. **3**, 274.
heterophyllum S. F. Gray, **3**, 278.
— v. *tripartitum* V. d. Bossche, **3**, 278.
hololeucum Garcke, **3**, 275.
— v. *submersum* Dmrt. **3**, 275.
Lenormandi F. Sch. **3**, 274.
ololeucum V. d. Bossche, **3**. 275.
penicillatum Dmrt. **3**, 278.
peucedanifolium Dmrt. **3**, 280.
rigidum Dmrt. **3**. 275, 277.
salsuginosum Dmrt. **3**, 280.
sceleratum Kx, **3**, 280.
trichophyllum V. d. Bossche, **3**, 279.
tripartitum Dmrt. **3**, 953.
triphyllos Dmrt. **3**, 278.
truncatum Dmrt. **3**, 278.
BATRACHOSPERMACEAE **1**, 180.
Batrachospermum *Rost.* **1**, 181.
Boryanum *Sir.* **1**, 181.
corbula *Sir.* **1**, 182.
Dillenii *Sir.* **1**, 182.
glomeratum Vauch. **1**, 160.
moniliforme *Sir.* **1**, 182.
— v. scopula *Sir.* **1**, 182.
plumosum Vauch. **1**, 160.
vagum *Sir.* **1**, 182.
Beggiatoa Trev. **3**, 827.
alba *Trev.* **3**, 827.
— v. *minerialis* Engl. **3**, 827.
mirabilis *Cohn*, **3**, 827.
leptomitiformis *Trevis.* **3**, 827.
torulosa *Massart*, **3**, 827.
BEGGIATOACEAE **3**, 827.
Bellerochea *V. Hk*, **1**, 111.
mallens *V. Hk*, **1**, 111.
Bellidiaster montanus Dmrt. **3**, 946.
Bellidiastrum Michelii *Cass.* **3**, 946.
Bellis L. **3**. 744.
perennis *L.* **3**, 744.
— v. caulescens *Lej.* **3**, 744, 939.
Belonidium *Mont.* et *Durieu*, **1**, 422.
aurelia *De Not.* **1**, 422.
brevipila Lamb. **1**, 414.
campanula *De Not.* **1**, 422.
citrinellum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 422.
fimisedum *Mont.* **1**, 422.
glabro-virens *Sacc.* **1**, 423.
imperspicuum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 423.
incarnata Lamb. **1**, 404.
littoreum Karst. **1**, 423.
Marchalianum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 423.
vexatum *De Not.* **1**, 423.
— v. litoreum *Sacc.* **1**, 423.
Belonium Sacc. **1**. 422.
filisporum *Phillips*, **3**, 863.
Graminis *Sacc.* **1**, 422.
pullum *Phillips* et *Kerth.* **1**, 422.
retincolum *Sacc.* **1**, 422.
BERBERIDACEAE **3**, 298, 909.
Berberis L. **3**. 298.
vulgaris *L.* **3**, 298, 909.
Berkeleya Grev. **1**, 62.
Dillwynii *Grün.* **1**, 62.
rutilans v. *Dilwynii* Grun. **1**, 62.
Bertia *De Not.* **1**, 278.
macrospora *Sacc.* **1**, 278.
moriformis *De Not.* **1**, 278.
quercicola *Mont.* **1**, 278.
Berteroa incana DC. **3**, 341.
Berula angustifolia M. *et* K. **3**, 540.
Beta L. **3**, 253.
cicla L. **3**, 950.
maritima *L.* **3**, 253, 904.
vulgaris *L.* **3**, 950.
— Cogn. **3**. 253.
— v. *maritima* Koch, **3**, 253.
Betonica hirsuta L. **3**, 946.
— Hocq. **3**, 658.
hirta Leyss. **3**, 658.
incana Mill. **3**, 946.
— Auct. **3**, 658.
montana Lej. **3**, 658.
officinalis L. **3**, 657.
— v. *major* L. *et* C. **3**, 658.
— v. *pubescens* Bot. Belg. **3**, 658.
stricta Lej. **3**, 658.
Betula L. **3**, 202.
alba L. **3**, 202.
— v. *pubescens* Spach, **3**, 202.
— v. *verrucosa* Tin. **3**, 202.
Alnus L. **3**, 203.
— v. *incana* L. **3**, 203.
carpatica Waldst. **3**, 202.
Betula L.
glabra Dmrt. **3**, 203.
incana Roth, **3**, 203.
lucida Court. **3**, 203.
pubescens *Ehrh.* **3**, 202.
— v. carpatica *Koch*, **3**, 202.
— v. denudata *Wesm.* **3**, 203.
— v. lucida *Wesm.* **3**, 203.
— v. vestita *Wesm.* **3**, 203, 900.
verrucosa *Ehrh.* **3**, 202.
— v. denudata *Wesm.* **3**, 202.
— v. intermedia *Wesm.* **3**, 202.
— v. verrucosa *Wesm.* **3**, 202.
Biatora Fries, **1**, 477.
Arnoldi Hepp, **1**, 470.
atrofusca *Flotow*, **1**, 477.
coarctata *Arn.* **1**, 478.
— v. cotaria *De Wild.* **1**, 478.
— v. elacista *Th. Fries*, **1**, 478.
— v. ornata *Th. Fries*, **1**, 478.
— v. prominula *De Wild.* **1**, 478.
decolorans Fries, **1**, 478.
— v. *desertorum* Ach. **1**, 478.
diluta Rab. **1**, 477.
ferruginea v. *fusco-atra* Bayr. **1**, 491.
flexuosa *Fries*, **1**, 478.
fusca Hepp, **1**, 452.
— v. *atropurpurea* Fries, **1**, 477.
fuscorubens *Sydow*, **1**, 478.
globulosa Rab. **1**, 471.
granulosa *Rab.* **1**, 478.
immersa *Arn.* **1**. 478.
Lightfootii *Hepp*, **1**, 479.
lurida Fries, **1**, 481.
luteola v. *endoleuca* Nyl. **1**, 476.
Metzleri *Koerb.* **1**, 479.
placophylla Fries, **1**, 474.
proteiformis *Mass.* **1**, 479.
pyracea *Hepp*, **1**, 496.
rivulosa *Fries*, **1**, 479.
rosella Fries, **1**, 476.
testacea Fries, **1**, 481.
rupestris *Ach.* **1**, 479.
— v. rufescens *Rabenh.* **1**, 479.
— v. calva *Schaer.* **1**, 479.
— v. incrustans *Rab.* **1**, 480.
— v. irrubata *De Wild.* **1**, 480.
uliginosa *Fries*, **1**, 480.

Biatora *Fries.*
uliginosa v. argillacea *Krempelh.* **1**, 480.
— v. coenosa *Fries*, **1**, 480.
— v. fuliginea *Rab.* **1**, 480.
— v. humosa *Fries*, **1**, 480.
viridescens *Fries*, **1**, 480.
Biatorella pruinosa Madd. **1**, 495.
simplex Br. *et* Rostr. **1**, 497.
Biatorina *Mass.* **1**, 477.
Arnoldi Koerb. **1**, 470.
diluta *Koerb.* **1**, 477.
globulosa *Koerb.* **1**, 477.
lenticularis *Koerb.* **1**, 477.
sphaeroides *Mass.* **1**, 477.
tricolor *Sydow*, **1**, 477.
trisepta Naeg. **1**, 477.
Biddulphia *Gray*, **1**, 111.
alternans *V. Hk*, **1**, 111
aurita *Bréb.* **1**, 112.
— v. minima *Grün.* **1**. 112.
— v. minuscula *Grün.* **1**, 112.
Baileyi *W. Sm.* **1**, 112.
favus *V. Hk*, **1**, 112.
granulata *Roper*, **1**, 112.
levis *Ehrenb.* **1**, 112.
pulchella *Gray*, **1**, 112.
rhombus *W. Sm.* **1**, 113.
— v. trigona *Cleve*, **1**, 113.
sculpta *V. Hk*, **1**, 113.
Smithii *V. Hk*, **1**, 113.
turgida *W. Sm.* **1**, 113,
Bidens *L.* **3**, 757.
cannabina Lam. **3**, 757.
cernua *L.* **3**, 757, 940.
— v. Coreopsidis *Dmrt.* **3**, 758.
— v. minima *Lej.* **3**, 758.
— v. *radiata* DC. **3**, 758.
minima Huds. **3**. 758.
radiata Thuill. **3**, 757.
tripartita L. **3**, 757.
— v. integrata *Del.* **3**, 757, 940.
— v. minima *Lej.* **3**, 757.
Bifora radiata *M. B.* **3**, 948.
Bifurcaria tuberculata Stackh. **1**, 178.
Bilimbia *De Not.* **1**, 475.
cupreorosella *Stizenb.* **1**, 476.
fusca Loennr. **1**, 452.
hypnophila *Th. Fries*, **1**, 476.
milliaria *Koerb.* **1**, 476.
premnea *Kx.* **1**, 477.
sphaeroides *Koerb.* **1**, 452.
— v. sabuletorum *Nyl.* **1**, 476.
trisepta *Arn.* **1**, 477.
Biscutella *L.* **3**, 334.
auriculata *L.* **3**, 946.
Biscutella *L.*
laevigata *L.* **3**, 334, 911.
— v. dentata *Godr.* **3**, 334.
verna Dmrt. **3**, 334.
Bispora *Corda*, **2**, 335:
dicoccum *Auersw.* **2**, 335.
intermedia *Corda*, **2**, 325.
monilifera Fuck. **1**. 421.
monilioides *Corda*, **2**, 335.
Bisporella *Sacc.* **1**, 421.
monilifera *Sacc.* **1**, 421.
Bissus coeruleum Lam. **2**, 68.
Blasia *Mich.* **2**, 381.
pusilla *L.* **2**, 381.
— v. *ampullifera* Bub. **2**, 381.
Blechnum *L.* **2**, 511.
Spicant *With.* **2**, 511.
Blennoria *Fries*, **2**, 290.
Abietis Wallr. **2**. 38.
Buxi *Fries*, **2**, 290.
Blepharostoma connivens Dmrt. **2**, 391.
setacea *Dmrt.* **2**, 395.
— v. *Schultzii* Dmrt. **2**, 395.
— v. *sertularioides* Dmrt. **2**, 395.
trichophylla Dmrt. **2**. 396.
Blepharozia ciliaris Dmrt. **2**, 385.
Hoffmannii Cogn. **2**. 385.
Blitrydium *De Not.* **1**, 452.
caliciiforme *De Not.* **1**, 452.
Blitum Bonus-Henricus C. A. Mey. **3**, 259.
capitatum L. **3**, 258.
rubrum C. A. Mey. **3**, 258.
— v. *acuminatum* Koch, **3**, 258.
virgatum L. **3**, 257.
Blysmus compressus L. **3**, 45.
Blyttia *Endl.* **2**, 382.
Lyelli *Lind. Gottsche* et *Nees*, **2**, 382.
Bodo *Ehrenb.* **1**, 29.
jaculans *Fisch.* **3**, 831.
saltans *Ehrenb.* **1**, 29.
BODONACEAE **3**, 831.
Bolacotricha *Berk.* et *Br.* **2**, 333.
grisea *Berk.* et *Br.* **2**, 333.
Bolbitius *Fries*, **2**, 183.
conocephalus *Fries*, **2**, 183.
fragilis *Fries*, **2**, 183.
hydrophilus Bm. *et* R. **2**, 180.
tener *Berk.* **2**, 183.
titubans *Fries*, **2**, 183.
vitellinus *Fries*, **2**, 183.
Boletus *L.* **2**, 81.
acanthoides Bull. **2**, 86.
adustus Willd. **2**, 87.
aeneus Fries, **2**, 81.
aereus *Bull.* **2**, 81.
Boletus *L.*
albus Huds. **2**, 87.
applanatus Pers. **1**, 92.
armillatus *Bm.* et *R.* **2**, 81.
aurantiacus Bull. **2**, 85.
badius *Fries*, **2**, 81.
biennis Bull. **2**, 87.
bovinus *L.* **2**, 82.
brumalis Pers. **2**, 87.
calopus *Fries*, **2**, 82.
castaneus *Bull.* **2**, 82.
chrysenteron *Fries*, **2**, 82.
— v. chrysantherinis *Schum.* **2**, 82.
cinnabarinus Jacq. **2**, 98.
conchatus Pers. **2**, 92.
contiguus Pers. **2**, 95.
crispus Pers. **2**, 88.
cryptarum Bull. **2**, 92.
cuticularis Bull. **2**. 88.
cyanescens *Bull.* **2**, 82.
destructor Schrad. **2**, 88.
edulis *Bull.* **2**, 82.
elegans *Schum.* **2**, 82.
erythropus *Pers.* **2**, 82.
felleus *Bull.* **2**, 83.
ferrugineus Schrad. **2**, 96.
fimbriatus Bull. **2**, 94.
flavus *With.* **2**, 83.
fomentarius L. **2**, 92.
fraxineus Bull. **2**, 92.
fulvidus *Fries*, **2**, 83.
fuscidulus Schrad. **2**, 88.
giganteus Pers. **2**, 88.
granulatus *L.* **2**, 83.
hispidus Bull. **2**, 89.
imberbis Bull. **2**. 89.
imbricatus Bull. **2**, 89.
impolitus *Fries*, **2**, 83.
Lambottei *Sacc.* et *Cub.* **2**, 83.
lanuginosus Wulf. **2**, 200.
laricinus *Berk.* **2**, 83.
leptocephalus Jacq. **2**, 89.
lividus Bull. **2**, 86.
lupinus *Fries*, **2**, 83.
luridus *Schaeff.* **2**, 83.
— v. *erythropus* Wallr. **2**, 82.
luteus *L.* **2**, 84.
medulla-panis Pers. **2**, 96.
mollis Pers. **2**, 90.
mucidus Pers. **2**. 96.
obsonium *Fries*, **2**, 84.
olivaceus *Schaeff.* **2**, 84.
pachypus *Fries*, **2**, 84.
parasiticus *Bull.* **2**, 84.
perennis L. **2**, 94.
pictus Schw. **2**, 94.
piperatus *Bull.* **2**, 84.
pruinatus *Fries*, **2**, 84.
pulchellus *Fries*, **2**. 84.
purpureus *Fries*, **2**, 84.
radiatus Sow. **2**, 94.
radula Pers. **2**. 97.
Ribis Schw. **2**, 93.

Boletus *L.*
rufus Schrad. **2**, 97.
salicinus Bull. **2**, 87.
— Pers. **2**, 93.
sanguineus *With.* **2**, 85.
satanas *Lenz*, **2**, 85.
scaber *Fries*, **2**, 85.
— v. aurantiacus *Kx*, **2**, 85.
spadiceus *Schaeff.* **2**, 85.
strobilaceus Scop. **2**, 86.
suaveolens L. **2**, 98.
subtomentosus *L.* **2**, 85.
— v. sistotremoideus *Kx*, **2**, 85.
sulphureus Bull. **2**, 91.
terrestris Pers. **2**, 97.
unicolor Bull. **2**, 99.
vaporarius Pers. **2**, 97.
variegatus *Swartz*, **2**, 85.
velutinus Pers. **2**, 95.
versicolor L. **2**, 95.
versicolor *Rostk.* **2**, 85.
versipellis *Fries*, **2**, 85.
viscidus *L.* **2**, 86.
Bombardia *Fries*, **1**, 251.
fasciculata *Fries*, **1**, 251.
Bommerella *Él. March.* **1**, 244.
trigonospora *Él. March.* **1**, 244.
BORAGINACEAE **3**, 574. 928.
Borago officinalis *L.* **3**, 928.
Borreria candelaria Kx, **1**, 514.
chrysophthalma Ach. **1**, 519.
ciliaris Ach. **1**, 514.
furfuracea Ach. **1**, 534.
obscura v. *Ulothrix* Mudd. **1**, 517.
tenella Ach. **1**, 517.
— v. *leptalea* Ach. **1**, 517.
Bostrychia *Mont.* **1**. 191.
scorpioides *Mont.* **1**, 191.
Botryanthus vulgaris Kth. **3**, 164.
Botrychium *Sw.* **2**, 518.
Lunaria *Sw.* **2**, 518.
BOTRYDIACEAE **1**, 167.
Botrydium *Wallr.* **1**, 167.
granulatum *Grev.* **1**, 167.
Botryocistis Volvox Kütz. **1**, 145.
Botryococcus *Kütz.* **1**, 154.
Braunii *Kütz.* **1**, 154.
Botryosphaeria *Ces.* et *De Not.* **1**, 264.
advena *Ces.* et *De Not.* **1**, 264.
Berengeriana *De Not.* **1**, 264.
Dothidea *Ces.* et *De Not.* **1**, 265.
Botryotrichum *Sacc.* et *Él. March.* **2**, 333.
Botryotrichum *Sacc.* et *Él. March.*
piluliferum *Sacc.* et *Él. March.* **2**, 333.
Botryodiplodia *Sacc.* **2**, 244.
congesta *Sacc.* **2**, 244.
Fraxini *Sacc.* **2**, 244.
pyrenophora *Sacc.* **2**, 245.
scabrosa *Sacc.* **2**, 245.
sphaerioides *Sacc.* **2**, 245.
Botryosphaeria *Ces. et De Not.* **3**, 846.
advena *Ces.* et *De Not.* **3**, 846.
Botryosporium *Corda*, **2**, 306.
diffusum *Corda*, **2**, 306.
hamatum *Bonord*, **2**, 306.
— f. fimicolum *Él. March.* **2**, 305.
pulchrum *Corda*, **2**, 306.
Botrytis *Mich.* **2**, 312.
agaricina Link, **2**, 315.
arborescens Berk. **1**, 196.
arenariae Berk. **1**, 196.
Barssiana *Bals.* **2**, 312.
bicolor Link, **2**, 312.
cana *Kunze* et *Sm.* **2**, 312.
cinerea *Pers.* **2**, 312.
cinnabarina Fries, **2**, 317.
densa *Ditm.* **2**, 312.
dichotoma *Corda*, **2**, 312.
diffusa Grev. **2**, 306.
effusa Grev. **1**, 197.
flavicans *Link*, **2**, 312.
fulgens *Él. March.* **2**, 312.
grisea Fries, **2**, 309.
Jonesii B. *et* Br. **1**, 204.
lanea *Sacc.* **2**, 313.
lutescens *Sacc.* et *Roum.* **2**, 313.
macrospora Ung. **1**, 191.
— Ditm. **2**, 320.
nigra Link, **2**. 331.
nivea Ung. **1**, 194.
olivacea Link, **2**, 311.
parasitica Pers. **1**, 197.
— v. *Brassicae* Desm. **1**, 197.
recemosa *DC.* **2**, 313.
Solani Hart. **1**, 194.
terrestris Pers. **2**. 316.
Tilletii *Desm.* **2**, 313.
truncata *Sacc.* **2**, 313.
umbellata *DC.* **2**, 313.
Urticae Lib. **1**, 198.
Viciae Berk. **1**, 198.
viticola Berk. *et* Curt. **1**, 195.
vulgaris *Fries*, **2**, 313.
Boudiera *Cooke*, **3**, 863.
areolata *Cooke* et *Phill.* **3**, 863.
microscopica *Cooke*, **3**, 863.
Boudierella *Él. March.* **1**, 824.
cana *Él. March.* **1**, 424.
Bovista *Dill.* **2**, 50.
gigantea Nees, **2**, 50.
nigrescens *Pers.* **2**, 50.
plumbea *Pers.* **2**, 50.
Brachycladium penicillatum Corda, **2**, 347.
Brachypodium *P. B.* **3**. 132.
abbreviatum Dmrt. **3**, 133.
corniculatum Dmrt. **3**, 133,
distachyon *P. B.* **3**, 133, 892.
gracile P. B. **3**, 132.
maritimum *R.* et *S.* **3**, 948.
pinnatum *P. B.* **3**, 133.
— v. abbreviatum *Dmrt.* **3**, 133.
sylvaticum *P. B.* **3**, 132, 892.
— v. a L. *et* C. **3**, 132.
— v. b L. *et* C. **3**, 132.
— v. glabrum *L.* et *Mich.* **3**, 132.
— v. gracile *Dmrt.* **3**, 132.
— v. villosum *L.* et *C.* **3**, 132.
Brachysporium *Sacc.* **2**, 342.
apicale *Sacc.* **2**, 342.
copyneoideum *Sacc.* **2**, 342.
Crepinum *Sacc.* **2**, 343.
floxuosum *Sacc.* **2**, 343.
gracile *Sacc.* **2**, 343.
obovatum *Sacc.* **2**, 343.
oligocarpum *Sacc.* **2**, 343.
oosporum *Sacc.* **2**, 343.
stemphylioides *Sacc.* **2**, 343.
Brachysteleum *Reichb.* **2**, 447.
polyphyllum *Hornsch.* **2**, 447.
Brachythecium *Sch.* **2**, 480.
albicans *Sch.* **2**, 480.
glareosum *Sch.* **2**, 481.
laetum *Sch.* **2**, 481.
Mildianum *Sch.* **2**, 481.
plumosum *Sch.* **2**, 481.
— f. denticulatum *Grav.* **2**, 481.
— v. homomallum *Sch.* **2**, 481.
populeum *Sch.* **2**, 482.
— v. attenuatum *Sch.* **2**, 482.
— v. longisetum *Sch.* **2**, 482.
— v. majus *Sch.* **2**, 482.
— v. rufescens *Sch.* **2**, 482.
rivilare *Sch.* **2**, 482.
rutabulum *Sch.* **2**, 482.
— v. longisetum *Sch.* **3**, 875.
— v. palustre *Husn.* **2**, 482.
— v. robustum *Sch.* **3**, 482.

Brachythecium *Sch.*
salebrosum *Sch.* **2**, 483.
— v. longisetum *Sch.* **3**, 877.
— v. palustre *Sch.* **3**, 877.
Starkei *Sch.* **2**, 483.
— v. robustum *Sch.* **2**, 483.
velutinum *Sch.* **2**, 483.
— v. intricatum *Sch.* **2**, 483.
— v. praelongum *Sch.* **2**, 483.
Brassica *L.* **3**, 326.
adpressa *Boiss.* **3**, 948.
alba Boiss. **3**, 328.
alpina L. **3**, 311.
cheiranthiflora DC. **3**, 327.
Cheiranthus Vill. **3**, 326.
dissecta *Lag.* **3**, 327.
ensifera Dmrt. **3**, 327.
Eruca L. **3**, 328.
erucoides *Boiss.* **3**, 948.
Napus *L.* **3**, 226.
nigra *Koch.* **3**, 326, 910.
obtusangula L. **3**, 328.
oleracea *L.* **3**, 326.
orientalis Hocq **3**, 312,
— L. **3**, 324.
perfoliata Lam. **3**, 324.
Rapa *L.* **3**, 326.
Sinapistrum Boiss. **3**, 327.
Braya supina Koch. **3**, 319.
Brefeldia *Rost.* **1**, 8.
maxima *Rost.* **1**, 8.
BREFELDIACEAE **1**, 8.
Bremia *Regel*, **1**, 195.
Lactucae *Regel*, **1**, 195.
Briza *L.* **3**, 109.
maxima *L* **3**, 950.
media *L.* **3**, 109, 888.
— v. albida *L.* et *C.* **3**, 109, 888.
— v. lutescens *Lej.* **3**, 109, 888.
minor *L.* **3**, 109, 888.
tremula Lam. **3**, 109.
Bromus *Dill.* **3**, 125.
affinis Dmrt. **3**, 131, 891.
agrarius Dmrt. **3**, 891.
arduennensis *Dmrt.* **3**, 131, 892.
— v. villosus *Crép.* **3**, 132, 892.
arvensis *L.* **3**, 129, 131, 891.
asper *Murr.* **3**, 125, 891.
— v. serotinus *Crép.* **3**, 125.
— v. vernus *Crép.* **3**, 125.
auriculatus Rasp **3**, 131.
Benekeni Syme. **3**, 125.
brevisetus Dmrt. **3**, 128, 891.
bromoideus Crép. **3**, 131
ciliatus Lam. **3**, 133
Bromus *Dill.*
commutatus Schrad. **3**, 129.
corniculatus Lam. **3**, 133.
diffusus Dmrt. **3**, 891.
distachyos L. **3**, 133.
dumetorum Lam. **3**, 125.
— Rouc. **3**, 131.
elongatus Lej. **3**, 129, 891.
erectus *Huds.* **3**, 126, 891.
giganteus L. **3**, 121.
grossus DC. **3**, 128.
— v. *velutinus* Crép. **3**, 128.
inermis *Leyss.* **3**, 126, 891.
hordeaceus Gmel. **3**, 128.
— L. **3**, 130.
macrostachys *L.* **3**, 948.
madritensis *L.* **3**, 948.
Mertensii Lej. **3**, 130.
Michelianus Dem. **3**, 131.
molliformis Lloyd. **3**, 130.
mollis *L.* **3**, 130.
— v. affinis *Dmrt.* **3**, 131.
— v. hordeaceus *Fries*, **3**, 130.
— v. leiostachys *Crép.* **3**, 131, 891.
— v. leptostachys *Pers.* **3**, 891.
— v. molliformis *Crép.* **3**, 130, 891.
— v. moniliformis *Del.* **3**, 130.
— v. nanus *Weig.* **3**, 891.
multiflorus Lej. **3**, 128.
nitidus Dmrt. **3**, 128.
patulus *M.* et *K.* **3**, 131, 892.
— Dmrt. **3**, 129, 130, 891.
pinnatus L. **3**, 133.
pratensis Lam. **3**, 126.
racemosus *L.* **3**, 129, 891.
— v. commutatus *Crép.* **3**, 129.
— v. racemosus *Crép.* **3**, 129, 891.
— Auct. **3**, 129.
Schraderi *Kth.* **3**, 951.
secalinus *L.* **3**, 127.
— v. aristatus *Cogn.* et *March.* **3**, 128.
— v. nitidus *Crép.* **3**, 128, 891.
— v. pubescens *Crép.* **3**, 128, 891.
— v. submuticus *Crép.* **3**, 128, 891.
— v. velutinus *Crép.* **3**, 128, 891.
serotinus Benek. **3**, 125.
squarrosus Auct. **3**, 129.
sterilis *L.* **3**, 126, 891.
sylvaticus Poll. **3**, 132.
tectorum *L.* **3**, 127, 891.
velutinus Schrad. **3**, 128.
vernus Lange. **3**, 125.
BRUCHIACEAE, **2**, 416.
Buda marginata Kittel. **3**, 224.
marina Dmrt. **3**, 224.
media Dmrt. **3**, 224.
rubra Dmrt. **3** 223.
Brunella L. **3**, 647.
alba Pall. **3**, 647.
grandiflora *Jacq.* **3**, 648, 933.
— v. pinnatifida *Lej.* **3**, 648.
hyssopifolia L. **3**, 946.
laciniata *L.* **3**, 647, 933.
— v. integrifolia *Godr.* **3**, 647.
— v. pinnitifida *C.* et *G.* **3**, 647.
vulgaris *L.* **3**, 648.
— v. *alba* C. *et* G. **3**, 647.
— v. albiflora *Tin.* **3**, 648, 933.
— v. parviflora *Lej.* **3**, 648.
— v. recta *Tin.* **3**, 648.
BRYACEAE, **2**, 457.
Bryonia *L.* **3**, 742.
alba Auct. **3**, 742.
dioica *Jacq.* **3**, 742.
— v. fol. lacin. **3**, 743.
scarlatina Dmrt. **3**, 742.
Bryopogon jubatum v. *bicolor* Koerb. **1**, 535.
BRYOPSIDIACEAE, **1**, 168.
Bryopsis *Lamour.* **1**, 168.
plumosa *Ag.* **1**, 168.
— f. genuina *Hauck*, **1**, 168.
— f. adriatica *Hauck*, **1**, 168.
Bryum *Dill.* **2**, 459.
aciculare L. **2**, 446.
albicans Wahl. **2**, 459.
alpinum Huds. **2**, 459.
annotinum Hedw. **2**, 458.
argenteum *L.* **2**, 460.
— v. lanatum *Sch.* **2**, 460.
— v. majus *Sch.* **2**, 460.
atropurpureum *Wahlenb.* **2**, 460.
bimum *Schreb.* **2**, 460.
caespititium *L.* **2**, 460.
— v. imbricatum *Sch.* **2**, 460.
capillare *L.* **2**, 460; **3**, 875.
— v. *cuspidatum* Sch. **2**, 460.
— v. flaccidum *Sch.* **2**, 460.
— v. macrocarpum *Hüben*, **2**, 460.
— v. *majus* Sch. **2**, 460.
— v. platyloma *Sch.* **3**, 875.
— v. radiculosum *Piré*, **2** 460.

Bryum Dill.
carneum L. **2**, 459.
cernuum Sch. **2**, 465.
cinclidioides Bl. **2**, 464.
cirratum *Hoppe* et *Hornsch.* **2**, 461.
conoideum Dicks. **2**, 449.
contortum Wulf. **2**, 453.
crispum Gmel. **2**, 450.
cucullatum Schw. **2**, 458.
cuneifolium Dicks. **2**, 440.
cuspidatum *Sch.* **2**, 461.
— v. *cirratum* Del. **2**, 461.
diaphanum Gmel. **2**, 451.
Donianum *Grev.* **2**, 461.
Duvalii *Voit.* **2**, 461.
elegans *Nees* **2**, 461.
erythrocarpum *Schwägr.* **2**, 461.
fallax *Milde.* **2**, 461.
fasciculare Sch. **2**, 446.
filiforme Dicks. **2**, 457.
flexifolium Dicks. **2**, 434.
flexuosum L. **2**, 425.
fragile Dicks. **2**, 425.
Funckii, *Schwägr.* **2**, 461.
gemmiparum *De Not.* **2**, 461.
glaucum L. **2**, 426.
heteromallum Dill. **2**, 421.
hypnoides Eluh. **2**, 447.
inclinatum *Schhr.* **2**, 461.
intermedium *Brid.* **2**, 461.
julaceum West. **2**, 457.
juliforme Sch. **1**, 457.
longisetum Brid. **2**, 458.
Mildeanum *Jur.* **2**, 462.
murale *Wils.* **2**, 462.
— L. **2**, 441.
nudum Dicks. **2**, 455.
nutans Schreb. **2**, 458.
Oederi Gunn. **2**, 467.
pallens *Swartz.* **2**, 462.
pallescens *Schleich.* **2**, 462.
pallidum Schreb. **2**, 430.
patens Dicks. **2**, 445.
pellucidum L. **2**, 420.
pendulum *Sch.* **2**, 462.
platyloma *Schwaegr.* **3**, 875.
polyphyllum. Dicks. **2**, 448.
pomiforme L. **2**, 467.
provinciale *Philib.* **2**, 462.
pseudotriquetrum *Schwägr.* **2**, 462.
— v. gracilescens *Sch.* **2**, 462.
— v. compactum *Sch.* **2**, 463.
— v. flaccidum *Sch.* **2**, 463.
— Brid. **2**, 460.
pulchellum Hedw. **2**, 459.
pulvinatum, L. **2**, 445.
roseum Schreb. **2**, 463.
rubellum Hoffm. **2**, 453.

Bryum *Dill.*
rufescens Dicks. **2**, 421.
rurale L. **2**, 441.
scoparium L. **2**, 423.
subdenticulatum Brid. **2**, 458.
subulatum, L. **2**, 442.
torquescens *Sch.* **2**, 463.
tortuosum L. **2**, 435.
trichoides L. **2**, 4.5.
truncatulum L. **2**, 442.
turbinatum, *Schwägr.* **2**, 463.
uliginosum *Sch.* **2**, 463.
undulatum, L. **2**. 468.
unguiculatum Huds. **2**, 437.
versicolor *A. Br.* **2**. 463.
viridissimum Dicks. **2**, 449.
viridulum L. **2**, 418.
Zierii Lindb. **2**, 457.
Bubon Libanotis Dmrt. **3**, 541.
pyrenaicus Dmrt. **3**, 541.
Buellia *De Not.* **1**, 474.
aethalea. *Fries.* **3**, 868.
geographica Br. *et* R. **1**, 468.
myriocarpa, *Mudd.* **1**, 474.
— v. myriocarpella, *De Wild.* **1**, 474
— v. punctiformis *Sydow.* **1**, 474.
parasema *Ach.* **1**, 474.
punctata Fl. **1**, 474.
Buglosum officinale Lam. **3**, 577.
sempervirens All. **3**, 578.
Bulbocastanum Linnaei Schur. **3**, 357
Bulbochaete *Ag.* **1**, 164.
intermedia *De Bary*, **1**, 164.
pygmaea *Wittr.* **1**, 164.
rectangularis *Wittr.* **1**, 164.
setigera *Ag.* **1**, 164.
Bulgaria *Fries*, **1**, 437.
inquinans *Fries.* **1**, 437.
Sarcoides Fries, **1**. 438.
urnalis Nyl. **1**, 438.
BULGARIACEAE, **1**, 435.
Bullaria *DC.* **2**, 294.
umbelliferarum *DC.* **2**, 294.
Bulliardia aquatica *DC.* **3**, 407, 917.
Vaillantii DC. **3**, 407.
Bunias *L.* **3**, 339.
Cakile L. **3**, 339.
Corvini W. **3**. 340.
Erucago *L.* **3**, 339, 912.
orientalis *L.* **3**, 339, 911
paniculata L'Her. **3**, 339.
Bunium *L.* **3**, 537.
Bulbocastanum *L.* **3**, 537.
Carvi M. B. **3**, 536.

Bunium *L.*
flexuosum *Sm.* **3**. 948.
verticillatum G. *et* G. **3**, 536.
Bupleurum *L.* **3**, 529.
falcatum *L.* **3**, 530.
junceum *L.* **3**. 948.
perfoliatum Lam. **3**, 530.
rotundifolium *L.* **3**, 529.
tenuissimum *L.* **3**, 530.
— Hocq. **3**. 531.
BUTOMACEAE. **3**, 12, 878.
Butomus *L.* **3**, 12.
umbellatus *L.* **3**. 12, 878.
BUXACEAE, **3**, 391, 916.
Buxbaumia *Haller.* **2**, 471.
aphylla *L.* **2**, 471.
indusiata *Brid.* **2**, 471.
sessilis Sch. **2**, 471.
BUXBAUMIACEAE, **3**, 471.
Buxus *L.* **3**. 390.
sempervirens, **3**, 391, 916.
Byssus aurantiacus DC. **2**, 371.
aureus L. **1**. 161.
candidus Huds. **2**. 370.
giganteus DC. **2**. 370.
rupestris DC. **2**. 370.
sulphureus **2**, 371.

C

Cakile *Adans.* **3**, 329.
maritima *Scop.* **3**, 329.
Calamagrostis *Adans.* **3**, 90.
arenaria Roth. **3**, 92.
argentea *DC.* **3**. 946.
arundinacea *Roth.* **3**, 92, 886.
Arundo L. **3**, 946.
colorata DC. **3**. 86.
epigeios *Roth.* **3**, 90 886.
— v. fusca *Th. Dur.* **3**, 90.
— v. glaucescens *C.* et *G.* **3**, 91.
— f. nigro-purpurascens *Bot. Belg.* **3**, 91.
— f. sanguinea *Bot. Belg.* **3**. 91.
Halleriana Dmrt. **1**. 945.
— Van Haes. **3**, 91.
Hueßneriana Reichb. **3**, 91.
lanceolata *Roth.* **3**, 91, 886.
— Desm. **3**. 90.
montana. *DC.* **3**, 91, 886.
pyramidalis Host. **3**. 886.
pyramidata L. *et* C. **3**, 886.
subulata Dmrt. **3**, 91.
sylvatica DC. **3**, 92.
varia P. B. **3**, 91
Calamintha Acinus Clairv. **3**, 666.
— v. *canescens* C. *et* G. **3**, 666.

Calamintha Clinopodium Bth. **3**, 666.
grandiflora Moench. **3**, 665, 935.
menthaefolia Host. **3**, 665.
officinalis Moench. **3**, 665, 935.
Calcitrapa stellata Lam. **3**, 793.
Caldesiella *Sacc.* **2**, 79.
ferruginosa *Sacc.* **2**, 79.
Calendula *L.* **3**, 775.
arvensis *L.* **3**, 775.
officinalis *L.* **3**, 950.
Calepina *Adans.* **3**, 340
cochlearioides Dmrt. **3**, 340.
Corvini *Desv.* **3**, 340.
CALICIACEAE. **1**, 453.
Calicium *Pers.* **1**, 454.
chlorinum *Stenh.* **1**, 454.
curtum *Turn.* et *Borr.* **1**, 454.
hyperellum *Ach.* **1**, 454.
inquinans v. *sessile* Schaer. **1**, 455.
lenticulare Koerb. **1**, 455.
microcephalum Tul. **1**, 454.
pallidum Pers. **1**, 453.
pusillum *Koerb.* **1**, 454.
— Nyl. **1**, 455.
— v. minutellum *De Wild.* **1**, 455.
quercinum *Pers.* **1**, 455.
sessile *Pers.* **1**, 455.
subtile Kx, **3**, 455.
trachelinum *Ach.* **1**, 455.
trichiale Ach. **1**, 454.
turbinatum Pers. **1**, 454.
Calla *L.* **3**, 33.
palustris *L.* **3**, 33, 880.
Callithamnion *Lyngb.* **1**, 183.
byssoideum *Arn.* **1**, 183.
granulatum *Ag.* **1**, 183.
plumulum J. G. Ag. **1**, 183.
polyspermum *Ag.* **1**, 183.
Rothii Kx, **1**, 183.
spongiosum Harv. **1**, 183.
tetragonum *Ag.* **1**. 183.
tetricum *Ag.* **1**, 183.
variabile Ag. **1**, 182.
CALLITRICHACEAE **3**, 399, 916.
Callitriche *L.* **3**, 399.
aestivalis Thuill. **3**, 400, 917.
aquatica Huds. **3**. 399.
— v. *hamulata* C. *et* G. **3**, 400.
— v. *verna* C. *et* G. **3**, 399.
autumnalis *L.* **3**, 401.
fissa Lej. **3**, 399.
hamulata *Kuetz.* **3**, 400, 916.
intermedia Pers. **3**, 916.
— W. **3**, 916.
minima Hoppe, **3**, 399.
Callitriche *L.*
minor Bell. **3**, 399.
obtusangula *Le Gall.* **3**, 399.
pedunculata *DC.* **3**, 400, 917.
platycarpa Kuetz. **3**. 400.
stagnalis *Scop.* **3**. 400.
— v. terrestris *Pg.* **3**, 400.
stellata Lej. **3**, 400.
truncata Guss. **3**, 401.
verna *L.* **3**. 399.
— v. fissa *Dmrt.* **3**, 399.
— v. intermedia *W.* **3**, 400, 916.
— v. isophylla *Bl.* et *Fing.* **3**. 400.
— v. *minima* Dmrt. **3**, 399.
— v. obtusangula *Crép.* **3**, 399.
vernalis Kuetz. **3**, 399.
Callopisma *De Not.* **1**, 484.
aurantiaca Mass. **1**, 485.
cerina Koerb. **1**, 487.
erythrocarpfa *De Not.* **1**, 484.
ferruginea v. *obscura* Syd. **1**. 491.
haematites Koerb. **1**. 493.
ochracea Koerb. **1**, 494.
pyracea Arn. **1**, 496.
Calloria *Fries*, **1**. 437.
chrysocoma Fries, **1**, 436.
diaphana Phil. **1**, 436.
fusarioides *Fries*, **1**, 437.
jenensis Kuntze, **1**, 440.
lacrymalis Fries, **1**, 48.
leucostigmoides Sacc. **1**, 402.
rosella Rehm. **1**, 436.
rubicunda Sacc. *et* Speg. **1**, 437.
stillata Fries, **2**, 49.
vinosa Bm. *et* R. **1**, 437.
vulgaris Bm. *et* R. **1**, 403.
Winteri *Kunze*, **1**, 438.
xantostigma Phil. **1**, 437.
Calluna *Salisb.* **3**, 557.
vulgaris *Salisb.* **3**, 557.
— v. albiflora *Michot*, **3**, 558, 926.
Calotheca bromoidea Lej. **3**, 131.
Calocladia Berberidis Lév. **1**, 220.
comata Lév. **1**, 221.
divaricata Lév. **1**, 221.
Dubyi Lév. **1**, 221.
Ehrenbergii Lév. **1**, 221.
Friesii Lév. **1**, 220.
Grossulariae Lév. **1**, 221.
Hedwigii Lév. **1**, 221.
holosericea Lév. **1**, 220.
penicillata Lév. **1**, 221.
Calocera *Fries*, **2**, 60.
cernea *Batsch*, **2**, 60.
palmata *Fries*, **2**, 61.
viscosa *Fries*, **2**, 61.
Calocylindrus connatus Kirch. **1**, 123.
Cucurbita De Bary, **1**. 123.
cylindricus Cooke, **1**. 123.
De Baryi Cooke, **1**. 123.
Calonectria *De Not.* **1**, 348.
Bloxami *Sacc.* **1**, 348.
flavida *Sacc.* **1**, 348.
helminthicola *Sacc.* **1**, 348.
hirta *Sacc.* **1**, 349.
pseudo-Peziza *Sacc.* **1**, 349.
pyrochroa *Sacc.* **1**, 349.
Richoni *Sacc.* **1**. 349.
Caloplaca aurantiaca Th. Fries, **1**, 485.
cerina Th. Fries, **1**. 487.
— v. *biatorina* Nyl. **1**, 494.
— v. *cyanolepra* Nyl. **1**, 487.
chalybaea Muell. Arg. **1**, 488.
citrina Th. Fries, **1**, 488.
ferruginea Th. Fries, **1**, 491.
— v. *fusciuscula* Lam. **1**, 491.
— v. *fusco-atra* Nyl. **1**, 491.
luteo-alba Th. Fries, **1**, 494.
ochracea Flag. **1**, 494.
pyracea v. *rupestris* Malbr. **1**, 479.
variabilis Th. Fries, **1**, 500.
vitellina Th. Fries, **1**, 500.
Calosphaeria *Tul.* **1**, 231.
affinis *Nitschke*, **1**, 231.
annexa Nitschke, **1**, 232.
aurata *Nitschke*, **3**, 844.
Berkeleyi Fuck. **1**, 318.
ciliatula *Karst.* **1**, 231.
corylina *Nitschke.* **1**, 231.
Crataegi *Mout.* **1**, 231.
dryina *Nitschke*, **1**, 231.
microtheca *Sacc.* **1**, 231.
minima *Tul.* **1**, 232.
princeps *Tul.* **1**, 332.
pusilla *Karst.* **1**, 232.
taediosa *Sacc.* **3**, 844.
vasculosa *Sacc.* **1**, 232.
Calospora *Sacc.* **1**, 327.
Junesii *Sacc.* **1**, 327.
Kickxii Lamb. **1**. 318.
minuta *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 327.
Platanoidis *Niessl.* **1**, 327.
Zopfii *Sacc.* **1**, 327.
Calothrix *Ag.* **1**, 19.
fusca *Born.* et *Flah.* **1**, 19.
pannosa West. *et* Wall. **1**, 19.
parietina *Thur.* **1**, 19.
pulvinata *Ag.* **1**, 19.
scopulorum *Ag.* **1**, 19.
Caltha *L.* **3**, 289.
flabellifolia Bor. **3**, 289.

Caltha *L.*
Guerangeri Bor. **3**, 289.
palustris *L.* **3**, 288, 908.
— v. aestivalis *Th. Dur.* **3**, 289.
— v. Dodonaei *Kx.* **3**, 289.
— v. minor *DC.* **3**, 289.
— f. radicans *Auct.* **3**, 908.
Calypogeia *Nees*, **2**, 386.
arguta *Mont.* et *Nees*, **2**, 386.
fissa Rad. **2**, 387.
Trichomanis *Corda*, **2**, 386.
— v. fissa *De Wild.* **2**, 387.
— v. adscendens *Nees*, **2**, 387.
— v. propagulifera *Nees*, **2**, 387.
— v. Sprengelii *Nees*, **2**, 387.
Calystegia *R. Br.* **3**, 571.
sepium *R. Br.* **3**, 571.
Soldanella *R. Br.* **3**, 572.
Camarosporium *Schulz.* **2**, 253.
affine *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 253.
alpinum *Sacc.* **2**, 253.
arenarium *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 254.
Calycanthi *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 254.
cruciatum *Sacc.* **2**, 254.
incrustans *Sacc.* **2**, 254.
Laburni *Sacc.* et *Roum.* **2**, 254.
macrosporum *Sacc.* **2**, 254.
Mori *Sacc.* **2**, 254.
oreades *Sacc.* **2**, 254.
Phragmitis *Brun.* **2**, 254.
picastrum *Sacc.* **2**, 254.
Pini *Sacc.* **2**, 254.
polymorphum *Sacc.* **2**, 255.
propinquum *Sacc.* **2**, 255.
Pythium *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 255.
Querens *Sacc.* et *Roum.* **2**, 255.
Ribis *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 255.
rosarum *Sacc.* **2**, 255.
rubicaulum *Sacc.* **2**, 255.
salicinum *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 255.
sarmenticium *Sacc.* **2**, 255.
Triacanthi *Sacc.* **2**, 255.
— v. minus *Sacc.* **2**, 255.
Xylostei *Sacc.* **2**, 255.
Camelina *Crantz.* **3**, 346.
aquatica *Michot*, **3**, 945.
dentata *Pers.* **3**, 346, 912.
foetida Fries, **3**, 347.
sativa *Crantz.* **3**, 347.
— v. hirsuta *Bg.* **3**, 348.
— v. *sylvestris* Fries, **3**, 437, 348.
Camelina *Crantz.*
sylvestris *Wallr.* **3**, 347, 912.
Campanula L. **3**, 733.
aggregata W. **3**, 736.
Cervicaria *L.* **3**, 735, 939.
diversifolia Dmrt. **3**, 735.
elliptica Kit. **3**, 736.
glomerata *L.* **3**, 735, 939.
— v. aggregata *Dmrt.* **3**, 736.
— v. elliptica *Dmrt.* **3**, 736.
— v. sparsiflora *Lej.* **3**, 736.
hederacea L. **3**, 740.
hispida Lej. **3**, 737.
hybrida L. **3**, 739.
linarioides *Pers.* **3**, 945.
latifolia *L.* **3**, 734, 939.
minor Lam. **3**, 735.
patula *L.* **3**, 738.
— Lej. **3**, 737.
persicifolia *L.* **3**, 736, 939.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 737.
— v. grandiflora *DC.* **3**, 737.
v. hispida *Lej.* **3**, 737.
v. lasiocalyx *Crep.* **3**, 737, 939.
plicatula Dmrt. **3**, 735.
pusilla *Haenke* **3**, 951.
rapunculoides *L.* **3**, 734, 939.
— v. plicatula *Th. Dur.* **3**, 734.
Rapunculus *L.* **3**, 737.
— v. caul. ramos. *Lej.* **3**, 737.
rotundifolia *L.* **3**, 735.
— v. albiflora *Tin.* **3**, 735. 939.
— v. lancifolia *M.* et *K.* **3**, 735, 939.
— v. tenuifolia *Th. Dur.* **3**, 735, 939.
Speculum L. **3**, 738.
tenuifolia Hoffm. **3**. 735.
Trachelium *L.* **3**, 733.
— v. albiflora *Lej.* **3**, 733.
— v. urticifolia *L.* et *C.* **3**, 733.
— f. fol. non cordatis, **3**, 938.
ucranica *Spreng.* **3**, 946.
urticifolia Schmidt, **3**, 733.
CAMPANULACEAE, **3**, 733, 936.
Cannabis sativa *L.* **3**, 208 in obs.
Camptosporium aureum Spr. **2**, 369.
Camptothecium *Sch.* **2**, 488.
lutescens *Sch.* **2**, 480.
— v. condensatum *Del.* **2**, 480.
Camptotheclum *Sch.*
lutescens v. compactum *Grav.* **2**, 480.
nitens *Sch.* **2**, 480.
Camptoum *Lk*, **2**, 330.
curvatum *Lk*, **2**, 330.
Campylodiscus *Ehrenb.* **1**, 96.
bicostatus *W. Sm.* **1**, 96.
Clypeus *Ehrenb.* **1**, 96.
decorus *Breb.* **1**, 96.
— f. minimus *V. Hk*, **1**, 96.
Echeneis *Ehrenb.* **1**, 96.
hibernicus *Ehrenb.* **1**, 96.
— v. noricus *V. Hk*, **1**, 96.
noricus Ehrenb. **1**, 97.
parvulus W. Sm. **1**, 96.
Thuretii *Bréb.* **1**, 97.
Campyloneis costata, Lag. **1**, 74.
Campylopus *Brid.* **2**, 424.
brevifolius Sch. **2**, 425.
— v. *compactus* Card. **2**, 424.
brevipilus *Bruch* et *Sch.* **2**, 424.
— v. compactus *De Wild*, **2**, 424.
— f. epilosus *Limpr.* **2**, 424.
— f. elatus *Card.* **2**, 424.
flexuosus *Brid.* **2**, 425.
— v. flagellifer *Ren.* **2**, 425.
— v. *major* Boul. **2**, 425.
— v. uliginosus *Ren.* **2**, 425.
— v. zonatus *Limpr.* **2**, 425.
fragilis *Sch.* **2**, 425.
Muelleri Jur. **2**, 426.
paradoxus *Wils.* **2**, 425.
polytrichoides *De Not.* **2**, 425.
subulatus *Sch.* **2**, 425.
torfaceus *Bruch* et *Sch.* **2**, 425.
— v. fragilis *Husn.* **3**, 874.
— v. Muelleri *Milde*, **2**, 426.
viridis Sull. *et* Lesqu. **2**, 424.
Campylosira *Grun.* **1**, 87.
cymbelliformis *Grun.* **1**, 87.
CAMPYLOSTELIACEAE, **2**, 431.
Campylostelium *Sch.* **2**, 431.
saxicola *Sch.* **2**, 431.
Cantharellus *Jaume St Hilair.* **2**, 142.
albidus *Fries*, **2**, 142.
aurantiacus *Fries*, **2**, 142.

Cantharellus *Jaume St Hilaire.*
brachypodes *Chev.* **2**, 142.
bryophilus *Fries.* **2**, 142.
carbonarius *Sacc.* **2**, 142.
cibarius *Fries*, **2**, 142.
cinereus *Fries*, **2**, 142.
Coemansii *Rabenh.* **2**, 143.
cornucopioides Fries, **2**, 63.
crispus Fries, **2**, 148.
cupulatus *Fries.* **2**, 143.
Friesii *Quél.* **2**, 143.
infundibuliformis *Fries*, **2**, 143.
longipodes *Lamb.* **2**, 143.
lutescens *Fries*, **2**, 143.
muscigenus *Fries*, **2**, 143.
retirugus *Fries*, **2**, 143.
tenellus Fries, **2**, 144.
tubaeformis *Fries*, **2**, 143.
umbonatus *Fries*, **2**, 143.
Capitularia *flabelliformis* Fl. **1**, 525.
gracilis subsp. *aspera* Fl. **1**, 527.
— subsp. *chordalis* Fl. **1**, 527.
pityrea Fl. **1**, 528.
pleurota Fl. **1**, 522.
pyxidata v. *neglecta* Fl. **1**, 529.
squamosa Fl. **1**, 523.
Capnites digitata Dmrt. **3**, 300.
Capnodium *Mont.* **1**, 227.
Nerii *Rabenh.* **1**, 227.
sabicinum *Mont.* **1**, 228.
sphaericum Cooke, **1**, 226.
sphaeroideum De Lacr. **1**, 228.
Tiliae *Sacc.* **1**, 228.
Caprifolium sylvestre Lam. **3**, 723.
CAPRIFOLIACEAE, **3**, 720, 937.
Capsella *Medik.* **3**, 333.
Bursa-Pastoris, *Medik.* **3**, 333, 911.
— v. apetala *Crép.* **3**, 334.
— v. bifida *Crép.* **3**, 334.
— v, coronopifolia *DC.* **3**, 334.
— v. genuina *Crép.* **3**, 334.
— v. hirsuta *Bg.* **3**, 334.
— v. incisa *L.* et *C.* **3**, 334.
— v. integrifolia *L.* et *C.* **3**, 334.
— v. minor *L.* et *C.* **3**, 334.
— v. stenocarpa *Crép.* **3**, 334.
— v. vulgaris *L.* et *C.* **3**, 334
Cardamine *L.* **3**, 314.
amara *L.* **3**, 315, 910.
— v. pubescens *Lej.* **3**, 316.
Cardamine *L.*
amara v. umbrosa *DC.* **3**, 315.
dentata Bor. **3**, 315.
fontana Lam. **3**, 310.
fragilis Th Dur. **3**, 315.
hirsuta *L.* **3**, 316, 910.
— v. glabra *L.* et *C.* **3**, 317.
— v. *major* Lej. **3**, 317.
— v *sylvatica* Rouy. **3**, 317.
impatiens *L.* **3**, 316, 910.
latifolia Lej. **3**, 315.
Libertiana Lej. **3**, 316.
nemorosa Lej. **3**, 315.
parviflora L. **3**, 946.
— Auct. **3**, 316, 317.
pratensis *L.* **3**, 314.
— v. dentata *Th. Dur.* **3**, 315, 910.
— v. latifolia *Lej.* **3**, 315.
— v. microphylla *Bg.* **3**, 315.
— v. nemorosa *Lej.* **3**, 315, 910.
— f. fl. pleno. **3**, 315, 910.
sylvatica *Lk*, **3**, 317.
— v. umbrosa *G.* et *G.* **3**, 317.
umbrosa, Lej. **3**, 316.
Cardaria Draba Desv. **3**, 333.
Cardiaca arvensis Lam. **3**, 661.
sylvatica Lam. **3**, 655.
trilobata Lam. **3**, 656.
Carduus *L.* **3**, 780.
acanthoides Auct. **3**. 780.
Acarna *L.* **3**, 946.
acaulis L. **3**, 783.
— v. *caulescens* Lej. **3**, 784.
— *arvensis* Roxb. **3**, 784.
crispo × *nutans* Koch. **3**, 781, 942.
crispus *L.* **3**, 780, 781, 942.
— v. albus *Chys.* **3**. 781.
— v. multiflorus *DC.* **3**, 781.
— v. *polyanthemos* Godr. **3**. 781.
dissectus L. **3**, 785.
eriophorus L. **3**, 782.
hamulosus *Ehrh.* **3**, 946.
lanceolatus L. **3**, 782.
leucographus *L.* **3**, 946.
Marianus L. **3**, 787.
multiflorus Gaud. **3**, 781.
nutans *L.* **3**, 780, 942.
— v. *albiflorus* Th. Dur. **3**, 780.
— v. *spinosissimus* Bg. **3**, 780.
— f. capit. erectis, **3**, 942.
nutanti × *crispus* Bot. Belg. **3**, 781.
oleraceus Vill. **3**, 783.
Carduus *L.*
palustris L. **3**. 784.
polyanthemos Auct. **3**. 781.
pratensis Huds. **3**. 785.
tenuiflorus Sm. **3**. 781.
tuberosus L. v. *a* L. **3**, 785.
Carex *L.* **3**, 52.
acuta *L.* **3**, 61.
— v. brevisquama *Wesm.* **3**, 61.
— v. nigra *Wesm.* **3**, 61.
— v. personata *Fries*, **3**, 61.
— v. prolixa *Hartm.* **3**, 61.
— v. tricostata *Crép.* **3**, 61.
— v. vulgaris *Wesm.* **3**, 61.
acutiformis Ehrh. **3**, 74
— v. *Kochiana* Richt. **3**, 74.
ampullacea *Good.* **3**, 73.
arenaria *L.* **3**, 59, 883.
axillaris *Good.* **3**, 76.
biligularis DC. **3**, 71.
binervis *Sm.* **3**, 70.
brizoides *L.* **3**, 57.
caespitosa Auct. **3**, 62.
— J. Gay. **3**, 60.
— v. *retorta* Fries, **3**, 61.
canescens *L.* **3**, 59, 883.
capitata *L.* **3**, 946.
cerina Dmrt. **3**, 62.
clandestina Good. **3**, 57.
compacta Lam. **3**, 54.
curta Good **3**, 59.
cyperoides *L.* **3** 53.
— Murr. **3**, 946.
Davalliana *Sm.* **3**, 53.
depauperata *Good.* **3**, 67, 883.
diandra Schrank. **3**, 56.
digitata *L.* **3**, 66, 883.
— v. intermedia *Crép.* **3**, 67.
dioica *L.* **3**, 53.
distans *L.* **3**, 69, 883.
disticha *Huds.* **3**, 60.
— v. decipiens *Th. Dur.* **3**, 60, 883.
— v. repens *Crép.* **3**, 60.
divisa *Huds.* **3**, 54.
divulsa Good. **3**, 55.
— v. *virens* Lej. **3**, 55.
Drymeia Ehrh. **3**. 71.
echinata *Murr.* **3**, 58, 883.
— Auct. **3**, 68.
— v. *loliacea* Lej. **3**, 58.
elongata *L.* **3**, 57, 883.
ericetorum *Poll.* **3**, 63, 883.
erythrostachys, Hoppe, **3**, 65.
extensa *Good* **3**, 68.
filiformis *L.* **3**, 75, 884.

Carex *L.*
firma *Host.* **3**, 946.
flacca Schreb. **3**, 65.
— v. *erythrostachys* And. **3**, 65.
flava *L.* **3**, 68.
— v. β *DC.* **3**, 69.
— v. intermedia *Crép.* **3**, 68, 883.
— v. lepidocarpa *Godr.* **3**, 68.
— v. Oederi *Lej.* **3**, 68.
— v. patula *C.* et *G.* **3**, 69.
— v. serotina *Lej.* **3**, 69.
— subv. elongata *C.* et *G.* **3**, 70.
flava × *Hornschuchiana* Garcke, **3**, 76.
— v. *elata* Bot. Belg. **3**, 69.
fulva ×, *Good.* **3**, 76, 884.
— v. Hornschuschiana *C.* et *G.* **3**, 76.
glauca *Scop.* **3**, 65.
— v. erythrostachys *And.* **3**, 63.
Goodenowii *J. Gay*, **3**, 62.
— v. juncella *Crép.* **3**, 62, 883.
— v. nigra *Crép.* **3**, 62.
gracilis *Curt.* **3**, 61.
Heleonastes *Ehrh.* **3**, 951.
hirta *L.* **3**, 75, 884.
— v. glabra *Lej.* **3**, 76.
— v. hirtaeformis *Lej.* 79, 884.
hirtaeformis Pers. **3**, 76.
hordeistichos *Vill.* **3**, 946.
Hornschuchiana *Hoppe*, **3**, 69, 884.
— v. sterilis *Crép.* **3**, 76.
Hostiana DC. **3**, 69.
humilis *Leyss.* **3**, 67, 883.
hydrophila Dmrt. **3**, 58.
intermedia Good. **3**, 60.
juncella Fries, **3**, 62.
Kochiana DC. **3**, 74.
laevigata *Sm.* **3**, 71, 884.
lepidocarpa Tausch. **3**, 68.
leporina *L.* **3**, 57.
— v. argyroglochin *And.* **3**, 57.
— v. *pallescens* G. *et* G. **3**, 57.
leucoglochin L. f. **3**, 52.
ligerica Auct. **3**, 60.
limosa *L.* **3**, 66.
— Auct. **3**, 66, 883.
loliacea Schkuhr. **3**, 58.
longifolia Host. **3**, 64.
maxima *Scop.* **3**, 72.
montana *L.* **3**, 62, 883.
muricata *L.* **3**, 54, 882.
— subv. incrassata *Crép.* **3**, 882.

Carex *L.*
muricata v. virens *And.* **3**, 55, 882.
— subv. incrassata *Crép.* **3**, 883.
nemorosa W. **3**. 54.
nuda Lam. **3**, 57.
Oederi Ehrh. **3**, 69.
ornithopoda *W.* **3**, 67, 883.
ovalis Good. **3**. 57.
pallescens *L.* **3**. 65.
paludosa Good. **3**, 74.
— v. *Kochiana* C. *et* G. **3**, 74.
panicea *L.* **3**, 65.
paniculata *L.* **3**, 55, 883.
— v. simplicior. *And.* **3**, 56, 883.
paradoxa *W.* **3**, 56.
— Lej. **3**, 56.
patula Host. **3**, 69.
— Scop. **3**, 71.
pauciflora *L.* **3**, 52.
pendula *Huds.* **3**, 72, 884.
pilulifera *L.* **3**, 63, 883.
polyrrhiza Wallr. **3**. 64.
praecox *Jacq.* **3**, 64.
— v. umbrosa *Th. Dur.* **3**, 64, 883.
prolixa Fr. **3**, 61.
pseudoaxillaris Richt. **3**, 76.
Pseudo-Cyperus *L.* **3**, 72, 884.
pulicaris *L.* **3**, 52, 882.
remota *L.* **3**, 58.
remoto × vulpina *Crép.* **3**, 76.
repens Bell. **3**. 60.
riparia *Curt.* **3**, 74. 884.
rostrata *Stokes*, **3**, 73, 884.
rufa L. **3**, 61.
— v. *prolixa* Richt. **3**, 61.
— Lam. **3**, 74.
Schraderi Schkuhr. **3**, 71.
Schreberi *W.* **3**. 946.
serotina Mérat. **3**. 69.
spadicea *Roth.* **3**. 74. 884.
— v. Kochiana *Crép.* **3**, 884.
stellulata Good. **3**. 58.
stricta *Good.* **3**, 60, 883.
— Hocq.
— v. retorta *Fries*, **3**, 61.
strigosa *Host.* **3**, 70.
sylvatica *Host.* **3**, 71.
teretiuscula *Good.* **3**, 56, 883.
tomentosa *L.* **3**, 64, 883.
tricostata Fries, **3**, 61.
trinervis Degl. **3**, 62.
umbrosa Host. **3**, 63, 883.
verna *Vill.* **3**, 64.
— v. umbrosa *Crép.* **3**, 64.
virens, Lam. **3**, 55.
versicolor Dmrt. **3**, 70.
vesicaria *L.* **3**, 73, 884.

Carex *L.*
vulgaris *Fries*, **3**, 62.
— v. juncella *Fries*, **3**, 62.
— v. tricostata *Richt.* **3**, 61.
vulpina *L.* **3**, 54, 882.
— v. nemorosa *Lej.* **3**, 54.
Carlia *Rabenh.* **1**, 260.
Alnea *Kuntze* **1**, 260.
Buxi *Kuntze*, **1**, 260.
buxifolia *Kuntze*, **1**, 260.
caricicola *Kuntze*, **1**, 260.
Carpinea *Kuntze*. **1**, 261.
Cookeana *Kuntze*, **1**, 261.
cucurbitacearum *Kuntze*, **1**, 261.
Epilobii *Kuntze*, **1**, 261.
microspora *Kuntze* **1**, 261.
Niesslii *Kuntze*, **1**, 261.
Pinastri *Kuntze*, **1**, 261.
perpusilla *Kuntze*, **1**, 262.
pimetoidea *Kuntze*, **1**, 262.
Rhododendri *Kuntze*, **1**, 262.
systema-solare *Kuntze*, **1**, 262.
Violae *Kuntze*, **1**, 262.
Cariina *L.* **3**, 777.
orophila Lamotte, **3**. 777.
vulgaris *L.* **3**, 777.
Carpesium cernuum *L.* **3**, 946.
Carpinus *L.* **3**. 201.
betulus *L.* **3**. 201.
— v. provincialis *J. Gay.* **3**, 201.
sepium Lam. **3**. 201,
Carpobolus cyclophorus Desm. **2**, 51.
stellatus Desm. **2**, 54.
Carthamus lanatus *L.* **3**, 946.
Carum *L.* **3**, 535.
Bulbocastanum, Koch. **3**, 537.
Carvi *L.* **3**, 536.
— v. coarctatum *Bg.* **3**, 536.
verticillatum *Koch.* **3**, 535.
CARYOPHYLLACEAE, **3**, 219, 902.
Caryophyllata aquatica Lam. **3**, 440.
vulgaris Lam. **3**, 440.
Castagnea *Derb.* **1**, 179
Griffithsiana *J. Ag.* **1**, 179.
Castanea sativa *Mill.* **3**, 950.
Catabrosa *P. B.* **3**, 106.
aquatica *P. B.* **3**, 106.
— v. ochroleuca *Th. Dur.* **3**, 107.
— v. spicul. multifl *Lej* **3**, 107.
ochroleuca Dmrt. **3**, 107.
Catenella *Grev.* **1**, 189.
Opuntia *Grev.* **1**, 189.

Catharinea *Ehrh.* **2**, 468.
angustata *Brid.* **2**, 468.
hercynica Ehrh **2**, 469.
tenella *Röhl.* **2**, 468.
undulata *Web.* et *Mohr.* **2**, 468.
— v. *abbreviata* Rabenh. **2**, 468.
— v. Dicksonii *Auct.* **2**, 468.
— v. minor *Hedw. Web.* et *Mohr.* **2**, 468.
CATILLARIA *grossa* Bl. **1**, 477.
premnea Koerb. **1**, 477.
Catolechia *Flotow*, **1**, 480.
badia *Sydow.* **1**, 480.
canescens *Fries*, **1**, 480.
epigaea *Th. Fries.* **1**, 481.
— v. intermedia *De Wild.* **1**, 481.
Catoscopium *Brid.* **2**, 466.
nigritum *Brid.* **2**, 466.
Caucalis L. **3**, 527.
arvensis Hocq. **3**, 526.
aspera Lam. **3**, 526.
daucoides *L.* **3**, 527.
grandiflora L. **3**, 528.
infesta Curt. **3**, 526.
latifolia *L.* **3**, 528.
— v. tuberculata *G.* et *G.* **3**, 528.
leptophylla *L.* **3**, 946.
nodiflora Lam. **3**, 527.
nodosa Scop. **3**, 527.
scandicina Roth. **3**, 525.
Caulinia fragilis W. **3**, 27.
longifolia Dmrt. **3**, 27.
minor C. *et* G. **3**, 27.
CELASTRACEAE, **3**, 388.
Cenangella *Sacc.* **1**, 433.
Carpini *Sacc.* **1**, 433.
Ericae *Rehm.* **1**, 433.
Fraxini *Sacc.* **1**, 433.
vermicosa, *Sacc.* **1**, 433.
Cenangiella urceola Lamb. **1**, 434.
Cenangium *Fries*, **1**, 481.
acuum *Cooke* et *Rehm.* **3**, 864.
Abietis *Rehm.* **1**, 431.
alneum Fuck. **1**, 432.
aparine *Fuck.* **1**, 431.
caliciiforme Fries, **1**, 452.
Carpini Hazsl. **1**, 433.
Cerasi Fries, **1**, 430.
conspersum Fries, **1**, 432.
Coryli *Corda*, **1**, 431.
Ericae Fries, **3**, 865.
— Niessl. **1**, 433.
farinaceum *Rehm.* **3**, 864.
ferruginosum Fries, **1**, 431.
Frangulae Tul. **1**, 421.
Fraxini Lamb. **1**, 433.
fuliginosum Fr. **2**, 285.
furfuraceum *De Not.* **1**, 431.
Cenangium *Fries.*
helotioides *Sacc.* **1**, 431.
laricinum *Fuck.* **1**, 431.
Ligustri Fuck. **1**, 432.
Pinastri Fuck. **1**, 432.
pitya Fries, **1**, 865.
polygonium *Fuck.* **3**, 864.
populneum *Rehm.* **3**, 865.
populina Fuck. **1**, 432.
Prunastri *Fries*, **1**, 431.
pulveraceum *Fries*, **1**, 431.
quercinum *Fries*, **1**, 370.
Ribis Fries, **1**, 433.
Rubi Dub. **1**, 411.
Sarothamni *Fuch.* **1**, 432.
seriata Fries, **1**, 434.
Syringae Fuck. **1**, 432.
vernicosa Fuck. **1**, 433.
CENOCOCCACEAE, **1**, 229.
Cenococcum *Fries*, **1**, 229.
geophilum *Fries*, **1**, 229.
Cenomyce allotropa subsp. *verticillata* Ach. **1**, 532.
cariosa Ach. **1**, 521.
cenotea v. *crossota* Ach. **1**, 522.
cervicornis subsp. *prodiga* Ach. **1**, 531.
chlorophaea Gaud. **1**, 528.
coccifera Ach. **1**, 522.
— v. *pleurota* Somm. **1**, 522.
— subsp. *stemmatina* Ach. **1**, 523.
coccinea Hoffm. **1**, 522.
cornuta Ach. **1**, 527.
— v. *ramosa* Del. **1**, 525.
decorticata Fries, **1**, 521.
digitata v. *monstrosa* Ach. **1**, 524.
Floerkeana Fries. **1**, 525.
furcata v. *squamulosa* Duf. **1**, 527.
gonorega Ach. **1**, 523.
— Kx, **1**, 529.
gracilis Duf. **1**, 527.
— v. *cetrariaeformis* Del. **1**, 523.
leptophylla Ach. **1**, 527.
macilenta Del. **1**, 521.
muricata Del. **1**, 529.
pityrea Ach. **1**, 528.
— v. *acuminata* Ach. **1**, 520.
pleurota Ach. **1**, 522.
polydactyla Fl. **1**, 525.
portentosa Duf. **1**, 530.
pyxidata Ach. **1**, 528.
— v. *fimbriata* Ach. **1**, 524.
— v. *staphylia* Ach. **1**, 529.
— v. *tubaeformis* Hoffm. **1**, 525.
rangiformis v. *foliosa* Fl. **1**, 529.
scabriuscula Del. **1**, 527.
Centaurea *L.* **3**, 789.
amara *L.* **3**, 946.
angustifolia Lej. **3**, 792.
austriaca *W.* **3**, 946.
Calcitrapa L. **3**, 792, 943.
— v. *appressa* Bg. **3**, 793.
collina *L.* **3**, 948.
coriacea W. *et* K **3**, 792.
Cyanus *L.* **3**. 791.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 791.
— v. fl. roseis **3**, 791.
decipiens Thuill. **3**, 789.
denticulata Lej. **3**, 790.
Duboisii Bor. **3**, 789.
Dumortieri Ant. **3**, 790.
Jacea *L.* **3**, 789.
— v. decipiens *Reichb.* **3**, 789.
— v. Duboisii *Crép.* **3**, 789.
— v. Dumortieri *Th. Dur.* **3**, 790.
— v. intermedia *C.* et *G.* **3**, 943.
— v. microptilon *Th. Dur.* **3**, 789.
— v. nigrescens *Th. Dur.* **3**, 790.
— v. pratensis *Th. Dur.* **3**, 790.
— v. serotina *C.* et *G.* **3**, 790, 943.
— f. Van Haesendonckii *Th. Dur.* **3**, 000.
— v. vochinensis *Th. Dur.* **3**, 790.
maculosa *Lam.* **3**, 948.
melitensis *L.* **3**, 794, 943.
microptilon G. *et* G. **3**, 789.
montana *L.* **3**, 791, 943.
— v. angustifolia *Lej.* **3**, 792.
nigra *L.* **3**, 790, 791, 943.
— f. albiflora *Th. Dur.* **3**, 791.
— Auct. **3**, 789.
nigrescens Auct. **3**, 790.
paniculata *L.* **3**, 948.
phrygia Lej. **3**, 946.
pratensis Thuill. **3**, 790.
Scabiosa *L.* **3**, 792, 943.
— v. coriacea *Koch*, **3**, 792.
serotina Bor. **3**, 790.
solstitialis *L.* **3**, 793, 943.
Van Haesendonckii Thiel. et Dev. **3**, 790.
vochinensis Bernh. **3**, 790.
vulgaris Pers. v. *microptilon* Godr. **3**, 789.
Centranthus *DC.* **3**, 729.
latifolius Dufr. **3**, 729.
ruber *DC.* **3**, 729.
Centridium laceratum Desm. **2**, 34.
— v. *Mespili* Fries, **2**, 34.
— *Sorbi* Chev. **2**, 34.

Centunculus *L.* **3**, 927.
minimus *L.* **3**, 927.
Cephalanthera L. C. Rich. **3**, 186.
alba Simonk. **3**, 187.
ensifolia L. C. Rich. **3**, 186.
grandiflora *Bab.* **3**, 186, 898.
longifolia *Fritsch.* **3**, 185, 898.
pallens L. C. Rich. **3**, 187.
rubra *L. C. Rich.* **3**, 187, 898.
xiphophyllum Reichb. **3**, 186.
Cephalaria pilosa G. *et* G. **3**, 730.
Cephalosporium *Corda* **2**, 306.
asperum *Él. March.* **2**, 306.
oxysporium *Él. March.* **2**, 306.
Cephalothecium *Corda* **2**, 319.
roseum *Corda* **2**, 319.
Cephalozia alpestris Cogn. **2**, 387.
bicuspidata Dmrt. **2**, 390.
byssacea Dmrt. **2**, 392.
divaricata Dmrt. **2**, 391.
Francisci Dmrt. **2**, 392.
reclusa Dmrt. **2**, 390.
Starkei Dmrt. **2**, 395.
CERAMIACEAE, **1**, 183.
Ceramium *Ag.* **1**, 184.
Deslongchampii *Chauv.* **1**, 184.
diaphanum *Roth*, **1**, 184.
fastigiatum Roth, **1**, 190.
flabelligerum *Ag.* **1**, 184.
granulatum Ducl. **1**, 183.
rubrum *Ag.* **1**, 184.
— v. diaphanum *Desm.* 184.
violaceum Roth, **1**, 191.
Cerasterias *Reinsch.* **1**, 151.
raphidioides *Reinsch.* **1**, 151.
— f. tetradens *Reinsch.* **1**, 151.
Cerastium *L.* **3**, 230.
apetalum Dmrt. **3**, 231.
aquaticum L. **3**, 226.
arvense *L.* **3**, 230.
— v. uniflorum *Dmrt.* **3**, 230.
— v. *caule subunifl.* L. *et* C. **3**, 230.
brachypetalum *Desp.* **3**, 231.
caespitosum *Gilib.* **3**, 230.
erectum C. *et* G. **3**, 234.
— v. *quaternellum* Bg. **3**, 234.
glomeratum *Thuill.* **3**, 231.
— v. apetalum *Fenzl.* **3**, 231, 902.
Cerastium *L.*
glutinosum Fries, **3**, 232.
— v. *litigiosum* Koch, **3**, 230.
— v. *pallens* Koch, **3**, 230.
obscurum Chaub. **3**, 232.
obtusifolium Lam. **3**, 231.
pallens F. Sch. **3**, 232.
pellucidum Chaub. **3**, 946.
pumilum *Curt.* **3**, 232.
— v. *campanulatum* C. *et* G. **3**, 232.
— v. litigiosum *Gren.* **3**, 232, 902.
— v. pallens *Th. Dur.* **3**, 232, 902.
— v. *tetrandrum* Rouy *et* Fouc. **3**, 233.
quaternellum Fenzl. **3**, 234.
rotundifolium Fisch. **3**, 231.
scandens Lej. **3**, 226.
semidecandrum *L.* **3**, 232.
— v. abortivum *C.* et *G.* **3**, 233.
tetrandrum *Curt.* **3**, 233.
tomentosum *L.* **3**, 948.
triviale Lk. **3**, 230.
viscosum *L.* **3**, 231.
— L. *et* C. **3**, 233.
vulgatum L. **3**, 231.
— L. *et* C. **3**, 231.
Cerasus Avium Moench. **3**, 466.
Mahaleb Mill. **3**, 467.
Padus DC. **3**, 467.
Cerataulus levis Ralfs, **1**, 112.
Smithii Ralfs, **1**, 113.
Ceratiopsis *De Wild.* **2**, 355.
hydnoides *De Wild.* **2**, 355.
Ceratium *Schrank.* **1**, 32.
cornutum *Clap*, et *Lachm.* **3**, 840.
hirundinella Dujard. **3**, 840.
hydnoides Alb. *et* Schw. **2**, 355.
tetraceros *Schrank.* **1**, 32.
Ceratodon *Brid.* **2**, 429.
purpureus *Brid.* **2**, 429.
— f. pallidus *Boul.* **2**, 429.
conicus *Lindb.* **2**, 429.
Ceratoneis *Ehrenb.* **1**, 80.
Arcus *Kuetz.* **1**, 80.
Closterium Ehrenb. **1**, 101.
Ceratonema dilatatum Roth. **2**, 314.
CERATOPHYLLACEAE, **3**, 297, 908.
Ceratophyllum *L.* **3**, 297.
apiculatum Cham. **3**, 298.
asperum Lam. **3**, 298.
demersum *L.* **3**, 298, 908.
— v. apiculatum *Crép.* **3**, 298, 908.
— v. tricorne *Van Haes.* **3**, 298, 908.
inerme Dmrt. **3**, 297.
Ceratophyllum *L.*
laeve Lam. **3**, 297.
submersum *L.* **3**, 297, 908.
— v. inerme *Van Haes.* **3**, 297, 908.
tricorne Dmrt. **3**, 298.
tricuspidatum Dmrt. **3**, 298.
unicorne Dmrt. **3**, 298.
Ceratosphearia *Niessl.* **1**, 326.
aeruginosa *Rehm.* **1**, 326.
immersa *Wint.* **1**, 326.
lampadophora *Niessl.* **1**, 326.
pusilla *Sacc.* **1**, 326.
rhenana *Berl.* et *Vogl.* **1**, 376.
rostrata *Sacc.* **1**, 326.
Ceratosporium *Schw.* **2**, 351.
strepsiceras *Sacc.* **2**, 351.
Ceratostoma *Fries*, **1**, 242.
caulincolum *Fuck.* **1**, 242.
lampadophorum Lamb. **1**, 326.
piliferum *Fuck.* **1**, 242.
pusillum Fuck. **1**, 326.
robustum *Mont.* **1**, 242.
rostratum Fuck. **1**, 258.
Vitis *Fuck.* **1**, 243.
Ceratostomella *Sacc.* **1**, 258.
ampullacea *Sacc.* **1**, 258.
barbirostris *Sacc.* **1**, 258.
capilliformis *Sacc., Bomm.* et *Rouss.* **1**, 258.
cirrhosa *Sacc.* **1**, 258.
excelsior *Mont.* **1**, 258.
hydrophila *Mont.* **1**, 258.
rhenana Sacc. **1**, 326.
rostrata *Sacc.* **1**, 258.
stricta *Sacc.* **1**, 258.
vestita *Sacc.* **1**, 259.
Cercaria pleuronectes F. O. Müll. **3**, 837.
Cercobodo Krassilst. **3**, 829.
alternans *Senn.* **3**, 829.
Cercomonas *termo* Stein. **3**, 829.
Cercophora mirabilis Fuck. **1**, 245.
Cercospora *Fres.* **2**, 343.
Bellynckii *Sacc.* **2**, 343.
beticola *Sacc.* **2**, 344.
Campi-silii *Speg.* **2**, 344.
Cheiranthi *Sacc.* **2**, 344.
circumscissa *Sacc.* **2**, 344.
depazeoides *Sacc.* **2**, 344.
ferruginea *Fuck.* **2**, 344.
Lepidii *Peck.* **2**, 344.
Lilacis *Sacc.* **2**, 344.
Lythri *Niessl.* **2**, 344.
Majanthemi *Fuck.* **2**, 345.
malvarum *Sacc.* **2**, 345.
Mercurialis *Pass.* **2**, 345.
montana *Sacc.* **2**, 345.
Resedae *Fuck.* **2**, 345.

Cercosporella *Sacc.* **2**, 324.
Adoxae Bm. *et* Rouss. **2**, 321.
cana *Sacc.* **2**, 324.
Ceriomyces *Corda*, **2**, 100.
albus *Sacc.* **2**, 100.
Ceriospora *Niessl*, **1**, 301.
Dubyi *Niessl*, **1**, 301.
xantha *Sacc.* **1**, 301.
Ceterach officinarum Willd. **2**, 512.
Cetraria *Ach.* **1**, 519.
aculeata *Fries*, **1**, 519.
— v. campestris *Schaer.* **1**, 519.
— v. muricata *Ach.* **1**, 519.
— f. acanthella *Nyl.* **1**, 519.
glauca Gray, **1**, 530.
— v. *fallax* Hook. **1**, 520.
islandica *Ach.* **1**, 519.
odontella *Ach.* **1**, 520.
Ceuthospora *Grev.* **2**, 231.
glandicola *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 231.
Lauri *Grev.* **2**, 231.
Liriodendri *West.* **2**, 232; **2**, 207.
phacidioides *Grev.* **2**, 232.
— v. Hederae *Desm.* **2**, 232.
— v. immaculata *Desm.* **2**, 232.
— v. immatura *Desm.* **2**, 232.
sepincola *Ehrh.* **3**, 870.
Visci Sollm, **2**, 233.
Chaenorrhinum minus Lange, **3**, 599.
Chaeropbyllum *L.* **3**, 523.
bulbosum *L.* **3**, 950.
hirsutum *L.* **3**, 946.
nodosum *Lam.* **3**, 946.
odoratum Crantz, **3**, 525.
sylvestre L. **3**, 524.
temulum *L.* **3**, 523.
Chaetoceros *Ehrenb.* **1**, 106.
armatus *West.* **1**, 106.
varians *V. Hk.* **1**, 107.
Wighamii *Brightw.* **1**, 107.
Chaetocladium *Fries*, **1**, 205.
Brefeldii *Van Tiegh.* **1**, 204.
Jonesii *Fres.* **1**, 204.
Chaetomella *Fuck.* **2**, 234.
atra *Fuch.* **2**, 234.
Chaetomium *Kunze*, **1**, 243.
bostrychodes *Zopf*, **1**, 243.
chartarum *Ehrenb.* **1**, 243.
comatum *Fries*, **1**, 243.
crispatum *Fuck.* **1**, 243.
cuniculorum *Fuck.* **1**, 243.
elatum K. *et* Sch. **1**, 243.
Fibieri *Corda*, **1**, 244.
— v. Saccardianum *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 243.
Chaetomium *Kunze.*
Kuntzeanum *Zopf*, **1**, 243.
— v. fimicolum *El.March.* **1**, 243.
pannosum *Wallr.* **1**, 244.
spirale *Zopf*, **1**, 244.
Chaetomorpha *Kuetz.* **1**, 165.
crassa *Kuetz.* **1**, 165.
linum *Kuetz.* **1**, 165.
Chaetonema *Nowak.* **1**, 161.
irregulare *Nowak.* **1**, 161.
Chaetophora *Schrank*, **1**, 159.
cornu-Damae *Ag.* **1**, 159.
elegans *Ag.* **1**, 159.
— v. longipila *Hansg.* **1**, 159.
endiviaefolia Ag. **1**, 159.
flagellifera *Kuetz.* **1**, 159.
pisiformis *Ag.* **1**, 159.
tuberculosa *Hook.* **1**, 159.
CHAETOPHORACEAE, **1**, 158.
Chaetopsis fusca Corda, **2**, 334.
Chaetosphaeria *Tul.* **1**, 310.
callimorpha *Sacc.* **1**, 310.
Crepini *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 310.
innumera *Tul.* **1**, 310.
phaeostroma *Fuck.* **1**, 310.
Chaetosphaeridium *Klebahn*, **1**, 161.
Pringsheimii *Klebahn*, **1**, 161.
— f. confertum *Klebahn*, **1**, 191.
Chaetostroma Buxi, Corda, **2**, 362.
pedicellata Preuss, **2**, 363.
stipitata Corda, **2**, 363.
Chaetostylum *Van Tiegh.* **1**, 203.
Freseni *Van Tiegh.* **1**, 203.
Chalara *Corda*, **2**, 334.
fusidioides *Corda*, **2**, 334.
Chaetotyphla armata Ehrenb. **3**, 837.
aspera Ehrenb. **3**, 837.
volvocina Ehrenb. **3**, 837.
Chamaemelum Chamomilla Lestib. **3**, 767.
Chamaesiphon *A. Br.* et *Grunow*, **3**, 823.
confervicola *A. Br.* **3**, 823.
CHAMAESIPHONACEAE, **3**, 823.
Chamagrostis minima Borkh. **3**, 88.
Chamorchis albida Dmrt. **3**, 184.
hircina Mariss. **3**, 181.
viridis Dmrt. **3**, 183.
Chantransia *DC.* **1**, 182.
chalybea *Kuetz.* **1**, 182.
Chantransia *DC.*
Hermanni *Kuetz.* **1**, 182.
Chaos sanguinarius Bory, **1**, 13.
Chara *L.* **1**, 169.
aspera *W.* **1**, 169.
Braunii *Gmel.* **1**, 169.
capitata Nees, **1**, 170
flexilis L. **1**, 170.
foetida *A. Br.* **1**, 169.
— v. contraria *Coss.* **1**, 169.
fragilis *Desv.* **1**, 170.
glomerata Desv. **1**, 171.
gracilis Sm. **1**, 170.
hispida *L.* **1**, 170.
intricata Trent. **1**, 171.
stelligera Bauer, **1**, 171.
syncarpa Thuil. **1**, 170.
tenuissima Desv. **1**, 170.
translucens Pers. **1**, 171.
CHARACEAE, **1**, 169.
Characium *A. Br.* **1**, 151.
ambiguum *Herm.* **1**, 151.
longipes *Rabenh.* **1**, 151.
ornithocephalum *Br.* **1**, 152.
Sieboldi *Br.* **1**, 152.
tenue Herm. **1**, 151.
Cheilaria Arbuti Desm. **2**, 190.
Coryli Desm. **2**, 287.
Helicis Desm. **2**, 287.
Cheiranthus *L.* **3**, 307.
aquaticus Lej. **3**, 323.
Cheiri *L.* **3**, 307. 909.
erysimoides *L.* **3**, 945.
fruticulosus L. **3**, 307.
Cheirinia altissima Lk. **3**, 910.
cheiranthoides Lk. **3**, 322.
hieracifolia Lk. **3**, 323.
suffruticosa Lk. **3**, 910.
Cheirospora botryospora Fries, **2**, 294.
Chelidonium *L.* **3**, 306.
laciniatum Mill. **3**, 307.
majus *L.* **3**, 306.
— v. laciniatum *L.* et *C.* **3**, 307, 909.
CHENOPODIACEAE, **3**, 252, 904.
Chenopodina aestuaria Dmrt. **3**, 264.
bacciformis Dmrt. **3**, 264.
filiformis Dmrt. **3**, 264.
maritima Moq. **3**, 264.
Chenopodium *L.* **3**, 253.
acuttfolium Sm. **3**, 254.
album *L.* **3**, 255.
— v. *integrifolium* Ledeb. **3**, 256.
— v. lanceolatum *Gren.* **3**, 255.
— v. neglectum *Th. Dur.* **3**, 256.
— v. viridescens *St. Amans*, **3**, 255.

Chenopodium *L.*
album v. viride *Moq.* **3**, 256, 905.
ambrosioides *L.* **3**, 952.
angulosum Lam. **3**, 256.
anthelminthicum *L.* **3**, 952.
arrectum Desm. **3**, 254.
blitoides Lej. **3**, 258.
Bonus-Henricus *L.* **3**, 259.
Botrys *L.* **3**, 948.
candicans Lam. **3**, 255.
capitatum *Aschers.* **3**, 258.
concatenatum Tuill. **3**, 256, 905.
deltoideum Lam. **3**, 257.
ficifolium *Sm.* **3**, 255, 905.
foetidum Lam. **3**, 254, 905.
foliosum *Aschers.* **3**, 257, 905.
glaucum *L.* **3**, 259.
hastatum Dmrt. **3**, 255.
hybridum *L.* **3**, 256, 905.
lanceolatum Muhl. **3**, 256.
maritimum L. **3**, 264.
murale *L.* **3**, 257, 905.
neglectum Dmrt. **3**, 256.
opulifolium *Schrad.* **3**, 255, 905.
paganum Reichb. **3**, 256.
polyspermum *L.* **3**, 253.
— v. acutifolium *Aschers.* **3**, 254.
— v. bracteolosum *Court.* **3**, 254.
— v. cymosum *Chevall.* **3**, 254.
— v. rubrum *Lej.* **3**, 254.
— v. spicatum *Moq.* **3**, 904.
rubrum *L.* **3**, 258.
— v. blitoides *Wallr.* **3**, 258, 905.
— v. crassifolium *Gren.* et *Godr.* **3**, 905.
— v. glomeratum *Wallr.* **3**, 258.
— f. patulum *Auct.* **3**, 259.
— Lej. **3**, 256.
sagittatum Lam. **3**, 259.
urbicum *L.* **3**, 257, 905.
virgatum Jessen, **3**, 257.
viride L. v. *integrifolium* Michot. **3**, 256.
Vulvaria *L.* **3**, 254.
Chiatospora *Riess.* **2**, 277.
parasitica *Riess.* **2**, 277.
Chilomonas *Ehrenb.* **1**, 30.
Paramœcium *Ehr.* **1**, 30; **3**, 834.
Chilonectria *Sacc.* **1**, 340.
cucurbitula *Sacc.* **1**, 340.
Chiloscyphus *Dmrt.* **2**, 387.
pallescens Dmrt. **2**, 387.
polyanthos *Dmrt.* **2**, 387.
— v. pallescens *Ehrh.* **2**, 387.
Chiloscyphus *Dmrt.*
polyanthos v. rivularis *Gottsche, Lind.* et *Nees*, **2**, 387.
Chironia Centaurium Hocq. **3**, 701.
inaperta W. **3**, 703.
pulchella W. **3**, 702.
Chitinospora Sacc., Bomm. *et* Rouss. **1**, 301.
ammophila *Sacc., Bomm.* et *Rouss.* **1**, 301.
CHLAMYDOBACTERIACEAE, **1**, 28; **3**, 826.
Chlamydococcus pluvialis Br. **1**, 145.
CHLAMYDOMONADACEAE, **1**, 144.
Chlamydomonas *Ehrenb.* **1**, 145.
pulvisculus *Ehrenb.* **1**, 145.
Chlamydothrix *Mig.* **3**, 826.
ferruginea *Mig.* **3**, 826.
fluitans *Mig.* **3**, 826.
ochracea *Mig.* **3**, 826.
Chlora *Renealm.* **3**, 703.
perfoliata L. **3**, 703.
Chloris distachya *Kth*, **3**, 948.
— polydactyla *Sw.* **3**, 948.
Chlorogonium *Ehrenb.* **1**, 31.
euchlorum *Ehrenb.* **1**, 31; **3**, 842.
CHLOROMONADINACEAE, **3**, 834.
Chloropedium rectangulare Naeg. **1**, 153.
Chloropeltis ovum Stein, **3**, 856.
Chlorosplenium *Fries*, **1**, 405.
aeruginosum *De Not.* **1**, 405.
luteo-virens *Sacc.* **1**, 405.
versiforme *Karst.* **1**, 405.
Chondrilla juncea *L* **3**, 946.
muralis Lam. **3**, 808.
Chondrioderma *Rost.* **2**, 4.
calcareum *Rost.* **1**, 4.
difforme *Rost.* **1**, 4.
globosum *Rost.* **1**, 4.
Michelii *Rost.* **1**, 5.
testaceum *Rost.* **1**, 5.
Chondrothamnion clavellosum Kuetz, **1**, 187.
Chondrus *Stackh.* **1**, 185.
crispus *Lyngb.* **1**, 185.
— v. aequalis *Lyngb.* **1**, 185.
— v. incurvatus *Lyngb.* **1**, 185.
— v. lacerans *Turn.* **1**, 185.
— v. planus *Turn.* **1**, 185.
Chonemonas Schrankii Perty, **3**, 837.
Chorda filum Lamour. **1**, 174.
lomentaria Lyngb. **1**, 174.
CHORDARIACEAE, **1**, 179.
Chromatium *Perty*, **3**, 828.
minus *Winog.* **3**, 828.
minutissimum *Winog.* **3**, 828.
Okenii *Perty*, **1**, 27.
Weissii *Perty*, **3**, 828.
CHROMOMONADACEAE **1**, 30.
Chromophyton *Woronin*, **1**, 30.
Rosanoffii *Woronin*, **1**, 30.
Chromosporium *Corda*, **2**, 300.
malvacearum *Sacc.* **2**, 300.
Chromulina *Cienk.* **3**, 832.
ovalis *Klebs*, **3**, 832.
Woroniniana *Fisch.* **3**, 832.
CHROMULINACEAE, **3**, 823.
Chroolepus aurantiacus Kuetz. **1**, 161.
aureus Kuetz. **1**, 161.
umbrinus Kuetz. **1**, 161.
Chrysanthemum *L.* **3**, 762.
Chamomilla Dev. **3**, 761.
coronarium *L.* **3**, 946.
inodorum L. **3**, 761.
Leucanthemum *L.* **3**, 762.
— v. discoideum *Bg.* **3**, 763.
— v. nanum *Bg.* **3**, 941.
— v. sylvestre *Th. Dur.* **3**, 763.
maritimum *Pers.* **3**, 762.
Parthenium *Bernh.* **3**, 763.
— v. discoideum *C.* et *G.* **3**, 763.
segetum *L.* **3**, 762.
— v. integrifolium *Bg.* **3**, 941.
vulgare *Berh.* **3**, 763.
— v. angustifolium *Bg.* **3**, 941.
Chrysococcus *Klebs*, **3**, 833.
rufescens *Klebs*, **3**, 832.
Chrysocoma Linosyris L. **3**, 744.
Chrysomyxa *Unger*, **2**, 38.
Abietis *Unger*, **2**, 38.
Pirolae *Rostr.* **2**, 38.
Chrysopyxis *Stein*, **3**, 833.
bipes *Stein*, **3**, 833.
Chrysosplenium *L.* **3**, 410.
alternifolium *L.* **3**, 410, 917.
oppositifolium *L.* **3**, 410, 917.
Chtonoblastus Vaucheri West. *et* Wall. **1**, 14.

Chylocladia *Grev.* **1**, 187.
articulata *Grev.* **1**, 187.
clavellosa *Grev.* **1**, 187.
Chytridium *Braun*, **1**, 214.
apiculatum Br. **1**, 213.
decipiens Br. **1**, 211.
globosum Br. **1**, 211.
Hydrodictyi Br. **1**, 213.
Lagenaria Schenk. **1**, 214.
lagenula Br. **1**, 212.
mamillatum Br. **1**, 212.
rostellatum De Wild. **1**, 212.
subangulosum Br. **1**, 212.
transversum Br. **1**, 213.
Ciboria *Fuck.* **1**, 396.
amentacea *Fuck.* **1**, 396.
bolaris *Fuck.* **1**, 396.
ciliatosporum *Fuck.* **1**, 396.
echinophilla *Sacc.* **1**, 396.
fallax *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 396.
firma *Fuck.* **1**, 396.
luteo-virescens *Rob.* et *Desm.* **1**, 397.
rhizophyllum Fuck. **1**, 399.
subularis *Sacc.* **1**, 387.
Sydowiana *Rehm*, **3**, 858.
Cicendia filiformis Delarbre, **3**, 701.
Cicer arietinum *L.* **3**, 948.
Cichorium *L.* **3**, 794.
cicorea Dmrt. **3**, 950.
Intybus *L.* **3**, 794, 944.
— v. roseum *Michot*, **3**, 794.
sylvestre Lam. **3**, 794.
Cicinnobolus *Ehrenb.* **3**, 871.
Cesatii *De Bary*, **3**, 871.
Cicuta *L.* **3**, 534.
aquatica Dmrt. **3**, 534.
major Lam. **3**, 529.
virosa *L.* **3**, 534.
Cicutaria aquatica Lam. **3**, 534.
Cincinnobolus Trichomanis v. *fissus* Cogn. **2**, 387.
Cincinnulus argutus Dmrt. **2**, 389.
Sprengelii Dmrt. **2**, 387.
Trichomanis Dmrt. **2**, 386.
— v. *adscendens* Cogn. **2**, 387.
Cinclidium *Sw.* **2**, 465.
stygium *Sw.* **2**, 465.
Cinclidotus *P. B.* **2**, 442.
fontinaloides *P. B.* **2**, 442.
— v. Lorentzianus *Mol.* **2**, 443.
riparius *Arn.* **2**, 448.
Cineraria campestris *Retz.* **3**, 946.
— Auct. **3**, 774.
integrifolia With. **3**, 774.
lanceolata Lam. **3**, 774.
Cineraria *Retz.*
maritima *L.* **3**, 946.
palustris L. **3**, 775.
spathulaefolia Gmel. **3**, 774.
Circaea *L.* **3**, 515.
alpina *L.* **3**, 516.
intermedia *Ehrh.* **3**, 515.
lutetiana *L.* **3**, 515. 923.
major Lam. **3**, 515.
Cirsium *Hall.* **3**, 781.
acaule *Weber.* **3**, 781.
— v. caulescens *L.* et *C.* **3**, 784, 943.
acauli × *oleraceum* Naeg. **3**, 786.
anglico × *palustre* Godr. **3**, 787.
anglicum *DC.* **3**, 785, 943.
— v. dissectum *Lej.* **3**, 943.
— v. fol. sinuatis *Lej.* **3**, 785, 943.
arvense *Scop.* **3**, 784.
— v. incanum *Crép.* **3**, 784, 943.
— v. mite *Koch*, **3**, 785, 943.
— v. tomentosum *Dmrt.* 785.
arvense × *lanceolatum* Wesm. **3**, 786.
canum All. **3**, 946.
carminans Dmrt. **3**, 785.
decoloratum Koch, **3**, 786.
dissectum Dmrt. **3**, 785.
criophorum *Scop.* **3**, 782. 942.
heterophyllum *All.* **3**, 946.
hybridum Koch, **3**, 786.
incanum M. Bieb. **3**, 785.
lanceolato × *arvense* Wesm. **3**, 786.
lanceolato × *palustre* Naeg. **3**, 786.
lanceolatum *Hill.* **3**, 781.
— v. Bagueti *Th. Dur.* **3**, 782.
— v. nemorale *Koch*, **3**, 782, 942.
— v. *Bg.* **3**, 782.
nemorale Reichb. **3**, 782.
oleraceo × *arvense* Naeg. **3**, 943.
oleraceo × *palustre* Naeg. **3**, 786, 943.
oleraceum *Scop.* **3**, 783, 942.
palustre *Scop.* **3**, 784.
— v. spinosissimum *Tin.* **3**, 943.
— v. torphaceum *Godr.* **3**, 784.
— f. albiflorum, **3**, 785.
palustri × *oleraceum* Naeg. **3**, 786, 943.
pannonicum *Gaud.* **3**, 948
Cirsium *Hall.*
rigens Wallr. **3**, 786.
spurium Delastre, **3**, 786.
sublanceolato × *arvense* C. *et Z.* **3**, 786.
sublanceolato × *palustre* Wesm. **3**, 786.
tataricum *All.* **3**. 946.
tuberosum *All.* **3**, 946.
Cissus quinquefolia *Soland.* **3**, 950.
CISTACEAE, **3**, 356, 913.
Cistus barbatus Michot, **3**, 357.
Fumana L. **3**, 357.
Helianthemum L. **3**, 357.
hirsutus Thuill. **3**, 357.
linearis Lej. **3**, 358.
pilosus Lej. **3**, 358.
pulverulentus Thuill. **3**, 358.
serpyllifolius Lej. **3**, 357.
Cladium *R. Br.* **3**, 50.
germanicum Schrad. **3**, 50.
Mariscus *R. Br.* **3**, 50, 882.
Cladochytrium *Nowak*, **1**, 214.
Alismatis Busgen, **1**, 215.
Butomi *Busgen*, **1**, 214.
Hippuridis De Wild. **1**, 215.
Cladonia *Hill.* **1**, 520.
acuminata *Norrl.* **1**, 520.
agariciformis Arn. **1**, 521.
alcecornius v. *endiviaefolia* Fl. **1**, 526.
— v. *firma* Coem. **1**, 530.
— v. — Nyl. **1**, 526.
alpicola *Wainio*, **1**, 521.
baccillaris *Nyl.* **1**, 521.
bellidiflora *Schaer.* **1**, 521.
biuncialis Hoffm. **1**, 531.
caespiticia *Floerke*, **1**, 521.
cariosa *Spreng.* **1**, 521.
— v. *leptophylla* Hepp, **1**, 527.
carneola *Fries*, **1**, 521.
cenotea *Schaer.* **1**, 521.
— Nyl. **1**, 522.
— v. crossata *Wainio*, **1**, 522.
— v. exaltata *Nyl.* **1**, 522
— v. viminalis *Schaer.* **1**, 522.
cervicornius Flot. **1**, 531.
coccifera *W.* **1**, 522.
— v. asotea *Wainio*, **1**, 522.
— v. *centralis* Floerke, **1**, 522.
— subsp. *communis* Fries, **1**, 523.
— v. *extensa* Schaer. **1**, 522.
— v. pleurota *Schaer.* **1**, 522.

Cladonia *Hill.*
coccifera v. pseudooxyceras *Arn.* **1**, 522.
— v. stemmatina *Wainio*, **1**, 522.
cornucopioides Fries, **1**, 522.
— v. *pleurota* Fries, **1**, 522.
cornuta *Hoffm.* **1**, 523.
crispata *Flotow*, **1**, 523.
— v. cetrariaeformis *Wainio*, **1**, 523.
decorticata *Spreng.* **1**, 523,
deformis *Hoffm.* **1**, 523.
degenerans *Spreng.* **1**, 523.
denticollis Hoffm. **1**, 530.
digitata *Schaer.* **1**, 524.
— Hoffm. **1**, 521.
— v. monstrosa *Wainio*, **1**, 524.
— f. prolifera *Lam.* **1**, 524.
dilatata Hoffm. **1**, 527.
fimbriata *Fries*, **1**, 524.
— v. *abortiva* Ach. **1**, 524.
— v. *carpophora* Rabenh. **1**, 528.
— v. *denticulata* Rabenh. **1**, 524.
— f. — Floerke, **1**, 524.
— v. *fibrila* Ach. **1**, 524.
— v. nemoxyna *Coem.* **1**, 524.
— ochrochlora *Wainio*, **1**, 524.
— subsp. *ochrochlora* Nyl. **1**, 524.
— v. prolifera *Mass.* **1**, 524.
— v. radiata *Coem.* **1**, 524.
— v. simplex *Flot.* **1**, 525.
— v. staphylia *Ach.* **1**, 529.
— v. subulata *Wainio*, **1**, 525.
flabelliformis *Wainio*, **1**, 525.
Floerkeana *Sommerf.* **1**, 525.
foliacea *Schaer.* **1**, 525.
— Fries, **1**, 525.
— v. alcicornis *Schaer.* **1**, 525.
— v. convoluta *Wainio*, **1**, 526.
— v. firma *Wainio*, **1**, 526.
furcata *Schrad.* **1**, 526.
— v. *crispata* Floerke, **1**, 523.
— v. *implexa* Kx, **1**, 526.
— v. palamaea *Wainio*, **1**, 526.
— v. *pungens* Ach. **1**, 530.
— — f. *muricata* Oliv. **1**, 529.

Cladonia *Hill.*
furcata v. racemosa *Floerke*, **1**, 526.
— v. — Hoffm. **1**, 526.
— — f. regalis *Floerke*, **1**, 526.
— v. recurva *Hoffm.* **1**, 526.
— v. scabriuscula *Coem.* **1**, 526.
— v. *subulata* Fries, **1**, 526.
gracilis *W.* **1**, 527.
— aspera *Floerke*, **1**, 527.
— v. chordalis *Schaer.* **1**, 527.
— v. dilatata *Wainio*, **1**, 527.
— v. elongata *Wainio*, **1**.
— v. *hybrida* Fuck. **1**, 527.
— v. *macroceras* Fl. **1**, 527.
incana v. *polydactyla* Schaer. **1**, 515.
leptophylla *Fl.* **1**, 527.
macilenta *Hoffm.* **1**, 528.
— Schaer. **1**, 521.
— v. *clavata* Schaer. **1**, 528.
— v. *filiformis* Fries, **1**, 528.
— v. *polydactyla* Schaer. **1**, 525.
neglecta Spr. **1**, 529.
ochrochlora Floerke, **1**, 524.
papillaria *Hoffm.* **1**, 528.
pityrea *Fries*, **1**, 528.
— v. *crassiuscula* Del. **1**, 523.
pungens Ach. **1**, 530.
— v. *foliosa* Del. **1**, 530.
pyxidata *Hoffm.* **1**, 528.
— v. *alpicola* Fl. **1**, 521.
— v. *carneo-pallida* Fl. **1**, 521.
— v. chlorophaea *Floerke*, **1**, 528.
— v. *denticulata* Floerke, **1**, 524.
— v. *fimbriata* Coem. **1**, 524.
— v. neglecta *Mass.* **1**, 529.
— v. *pityrea* Nyl. **1**, 528.
— — f. *acuminata* Coem. **1**, 520.
— v. pocillum *Flot.* **1**, 529.
— v. *tubaeformis* Hoffm. **1**, 525.
— subsp. *verticillata* Hoffm. **1**, 531.
radiata Schreb. **1**, 524.
rangiferina *Web.* **1**, 529.
— v. *gigantina* Ach. **1**, 529.
— v. *sylvatica* Ach. **1**, 529.
rangiformis *Hoffm.* **1**, 529.

Cladonia *Hill.*
rangiformis v. foliosa *Wainio.* **1**, 529.
— v. muricata *Arn.* **1**, 529.
— v. pungens *Wainio*, **1**, 529.
squamosa *Hoffm.* **1**, 530.
— Coem. **1**, 513.
— v. *asperella* Fl. **1**, 530.
— v. — f. *multibrachiata* Fl. **1**, 530.
— v. denticollis *Wainio*, **1**, 530.
— v. multibrachiata *Wainio*, **1**, 530.
— subsp. *sparassa* Ach. **1**, 530.
— v. *ventricosa* Fries, **1**, 530.
stellata v. *depressa* Rabenh. **1**, 531.
— v. *pseudooxyceras* Del. **1**, 522.
subcariosa *Nyl.* **1**, 530.
sylvatica *Hoffm.* **1**, 530, 531.
— v. *erinacea* Desm. **1**, 530.
— v. *microphylla* Rabenh. **1**, 530.
— v. portentosa *Wainio*, **1**, 530.
— v. sylvestris *Wainio*, **1**, 530.
uncialis *Web.* **1**, 531.
— v. *dicraea* f. *depressa* Rabenh. **1**, 531.
— v. turgescens *Delise*, **1**, 531.
verticillata *Schaer.* **1**, 531.
— Fries, **1**, 531.
— v. cervicornis *Floerke*, **1**, 531.
— v. evoluta *Th. Fries*, **1**, 531.
— v. — Stein, **1**, 531.

Cladophora *Kuetz.* **1**, 165.
albida *Kuetz.* **1**, 165.
brachyclados Kuetz. **1**, 165.
crispata *Kuetz.* **1**, 165.
— v. brachyclados *Kuetz.* **1**, 165.
— v. longissima *Rabenh.* **1**, 165.
crystallina *Kuetz.* **1**, 166.
fracta *Kuetz.* **1**, 166.
— v. gossypina *Rabenh.* **1**, 166.
— f. marina *Hauck*, **1**, 166.
glomerata *Kuetz.* **1**, 166.
gossypina Kuetz. **1**, 166.
laetevirens *Kuetz.* **1**, 166.
lanosa *Kuetz.* **1**, 166.
longissima Kuetz. **1**, 167.
Lyngbyana Kuetz. **1**, 167.

Cladophora *Kuetz.*
oligoclona *Kuetz.* **1**, 166.
patens Kuetz. **1**, 166.
prolifera *Kuetz.* **1**, 167.
rupestris *Kuetz.* **1**, 167.
sericea Kuetz. **1**, 166.
utriculosa *Kuetz.* **1**, 167.
vaga *Kuetz.* **1**, 167.
CLADOPHORACEAE, **1**, 168.
Cladorrhinum *Sacc.* et *El. March.* **2**, 334.
foecundissimum *Sacc.* et *El. March.* **2**, 334.
Cladosporium *Lk*, **2**, 336.
asteroma *Fuch.* **2**, 336.
Bellynckii West. **2**, 344.
caricicolum *Corda*, **2**, 336.
dendriticum Wallr. **2**, 335.
— v. *orbiculare* Bert. **2**, 336.
depressum B. *et* Br. **2**, 336.
epiphyllum *Mart.* **2**, 336.
fasciculare *Fries*, **2**, 337.
fulvum *Cooke*, **2**, 337.
Fumago Lk, **2**, 351.
fasciculatum *Corda*, **2**, 337.
fuligineum *Bonord.* **2**, 337.
fuscum *Lk.* **2**, 337.
graminum *Corda*, **2**, 337.
herbarum *Lk.* **2**, 337.
— v. fimicola *El. March.* **2**, 337.
— v. typharum *West.* et *Van Haes.* **2**, 337.
— v. fasciculare *Corda*, **2**, 338.
lignicolum *Corda.* **2**, 338.
Lythri West. **2**, 344.
nodulosum *Corda*, **2**, 338.
pyrorum Berk. **2**, 335.
Rhois *Arcang.* **2**, 338.
typharum *Desm.* **2**, 338.
Cladostephus *Ag.* **1**, 173.
spongiosus *Ag.* **1**, 173.
verticillatus *Ag.* **1**, 173.
Cladothrix dichotoma Cohn, **3**, 827.
Cladotrichum *Corda*, **2**, 338.
nigrescens *Sacc.* **2**, 338.
polysporum *Corda*, **2**, 338.
triseptatum *Berk.* et *Br.* **2**, 338.
Clandestina rectiflora Lam. **2**, 632.
Clasterosporium *Schw.* **2**, 339.
atrum *Sacc*, **2**, 339.
bulbophilum *Sacc.* **2**, 339.
caulicolum *Sacc.* **2**, 339.
Eruca *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 339.
fungorum *Sacc.* **2**, 339.
gibbum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 339.
hormiscioides *Sacc.* **2**, 339.
opacum *Sacc.* **2**, 339.
Clasterosporium *Schw.*
sparsum *Sacc.* **2**, 340.
tenuissimum *Sacc.* **2**, 340.
Clathrocystis *Henfrey*, **1**, 13.
aeruginosa *Henfrey*, **3**, 13.
roseo-persicinus *Cohn*, **1**, 13 ; **3**, 828.
CLATHROPTYCHIACEAE, **2**, 8.
Clathroptychium *Rost.* **1**, 8.
virgulosum *Rost.* **1**, 8.
Clathrus *Mich.* **2**, 56.
adnatus Batsch. **1**, 10.
cancellatus *Tourn.* **2**, 56.
Claudopus *Worth. Smith*, **2**, 154.
byssissedus *Sacc.* **2**, 154.
depluens *Sacc.* **2**, 154.
variabilis *Sacc.* **2**, 154.
Clautriava *Massart*, **3**, 839.
mobilis *Massart*, **3**, 839.
Clavaria *L.* **2**, 57.
abietina *Pers.* **2**, 57.
acuta *Sow.* **2**, 57.
amethystina *Bull.* **2**, 57.
angusta Pers. **2**, 59.
ardenia *Sow.* **2**, 57.
argillacea *Fries*, **2**, 57.
aurantiaca Pers. **2**, 57.
aurea *Schaeff.* **2**, 57.
Botrytis *Pers.* **2**, 57.
brachiata Batsch, **2**, 354.
capitata Holmsk. **1**, 351.
cinerea *Bull.* **2**, 57.
— Vill. **2**, 59.
coralloides *L.* **2**, 58.
corniculata Schaeff. **2**, 60.
crispa Wulf. **2**, 56.
crispula *Fries*, **2**, 58.
cristata *Pers.* **2**, 58.
ericetorum Pers. **2**, 57.
falcata *Pers.* **2**, 58.
fastigiata *L.* **2**, 58.
felina DC. **2**, 355.
flaccida *Fries*, **2**, 58.
flava *Schaeff.* **2**, 58 ; **3**, 871.
formosa *Pers.* **2**, 58.
fragilis *Holmsk.* **2**, 58.
— v. cylindrica *Bull.* **2**, 58.
— v. gracilior *Fries*, **2**, 59.
fusiformis *Sow.* **2**, 59.
gracilis Kx. **2**, 59.
grisea *Pers.* **2**, 59.
helvola Pers. **2**, 59.
herbarum Pers. **1**, 370.
Hypoxylum L. **1**, 254.
inaequalis *Muell.* **2**, 59.
— v. *angustata* Fries, **2**, 59.
— v. *aurantiaca* Fries, **2**, 59.
juncea *Fries*, **2**, 59.
Kuntzei *Fries*, **2**, 59.
ligula *Fries*, **2**, 59.
lutea DC. **2**, 59.
Clavaria *L.*
micans Pers. **2**, 63.
militaris L. **2**, 351.
mucida *Pers.* **2**, 59.
muscicola Pers. **2**, 62.
muscoides *L.* **2**, 59.
ophioglossoides L. **1**, 382.
ovata Pers. **2**, 63.
palmata Scop. **2**, 65.
paludicola *Lib.* **2**, 60.
phalloides Bull. **1**, 382.
pistillaris *L.* **2**, 60.
pratensis Pers. **2**, 58.
pusilla Pers. **2**, 63.
rugosa *Bull.* **2**, 60.
spinulosa *Pers.* **2**, 60.
stricta *Pers.* **2**, 60.
vermicularis *Fries*, **2**, 60.
violascens Alb. *et* Schw. **2**, 46.
viscosa Pers. **2**, 61.
CLAVARIACEAE, **2**, 56.
Clavariopsis *De Wild.* **2**, 318.
aquatica *De Wild.* **2**, 318.
Claviceps Tul. **1**, 350.
microcephala *Tul.* **1**, 350.
nigricans *Tul.* **1**, 350.
purpurea *Tul.* **1**, 350.
Clavula acicularis Dmrt. **3**, 48.
Baeotryon Dmrt. **3**, 42.
caespitosa Dmrt. **3**, 42.
comosa Dmrt. **3**, 48.
fluitans Dmrt. **3**, 40.
ovata Dmrt. **3**, 49.
palustris Dmrt. **3**, 47.
uniglumis Dmrt. **3**, 47.
Claytonia *Gronov.* **3**, 264.
cubensis Bonpl. **3**, 265.
perfoliata *Donn.* **3**, 264, 906.
Clematis *L.* **3**, 266.
crenata Jord. **3**, 266.
Flammula *L.* **3**, 950.
recta *L.* **3**, 950.
sepium Lam. **3**, 266.
Vitalba *L.* **3**, 266.
— v. crenata *Crép.* **3**, 266, 906.
— v. integrata *DC.* **3**, 266.
Viticella *L.* **3**, 950.
Climacium *Web.* et *Mohr*, **2**, 479.
dendroides *Web.* et *Mohr*, **2**, 479.
— f. inundatum *Lor.* **2**, 479.
— f. depauperatum *Boul.* **2**, 479.
Clinopodium vulgare L. **3**. 665.
Clinterium obtusatum Fries, **2**, 282.
Clitocybe *Sacc.* **2**, 113.
adunata *Sacc.* **2**, 113.
aggregata *Sacc.* **2**, 113.

Clitocybe *Sacc.*
ampla *Sacc.* **2**, 113.
Auricula *Sacc.* **2**, 113.
brumalis *Sacc.* **2**, 113.
candicans *Sacc.* **2**, 113.
catina *Sacc.* **2**, 114.
cerussata *Sacc.* **2**, 114.
clavipes *Sacc.* **2**, 114.
coffeata *Sacc.* **2**, 114.
connata *Sacc.* **2**, 114.
cyathiformis *Sacc.* **2**, 114.
dealbata *Sacc.* **2**, 114.
decastes *Sacc.* **2**, 114.
diatreta *Sacc.* **2**, 114.
ditopoda *Sacc.* **2**, 114.
ericetorum *Sacc.* **2**, 115.
expallens *Sacc.* **2**, 115
flaccida *Sacc.* **2**, 115.
fragrans *Sacc.* **2**, 115.
fumosa *Alb.* et *Schwein.* **2**, 115.
geotropa *Sacc.* **2**, 115.
infundibuliformis *Sacc.* **2**, 115.
inversa *Sacc.* **2**, 115.
laccata *Sacc*, **2**, 115.
maculata *Alb.* et *Schw.* **2**, 116.
maxima *Sacc.* **2**, 116.
metachroa *Sacc.* **2**, 116.
molybdina *Sacc.* **2**, 116.
nebularis *Sacc.* **2**, 116,
obsoleta *Sacc.* **2**, 116.
odora *Sacc.* **2**, 116.
— v. glauco aeruginosa *Fries*, **2**, 116.
opaca *Sacc.* **2**, 116.
orbiformis *Sacc.* **2**, 116.
Pelletieri *Gillet*, **2**, 117.
phyllophylla *Sacc.* **2**, 117.
pithyophila *Sacc.* **2**, 117.
polia *Sacc.* **2**, 117.
pruinosa *Sacc.* **2**, 117.
rivulosa *Sacc.* **2**, 117.
sinopica *Sacc.* **2**, 117.
suaveolens *Sacc.* **2**, 117.
tortilis *Sacc.* **2**, 117.
vibecina *Sacc.* **2**, 117.
virens *Sacc.* **2**, 117.
Clitopilus *Sacc.* **2**, 152.
cancrinus *Sacc.* **2**, 152.
carneo-albus *Sacc.* **2**, 152.
Orcella *Sacc.* **2**, 152.
popinalis *Sacc.* **2**, 152.
Prunulus *Sacc.* **2**, 152.
Closterium *Nitzsch*, **1**, 117.
acerosum *Ehrenb.* **1**, 117.
aciculare *West.* **1**, 117.
acutum *Bréb.* **1**, 117.
angustatum *Kuetz.* **1**, 118.
attenuatum *Ehrenb.* **1**, 118.
Baculum Bréb. **1**, 122.
Brebissonii Menegh. **1**, 121.
cornu *Ehrenb.* **1**, 118.
costatum *Corda*, **1**, 118.
cylindrum Ehrenb. **1**, 120.
Closterium *Nitzsch.*
Dianae *Ehrenb.* **1**, 118.
didymotocum *Corda*, **1**, 118.
digitus Ehrenb. **1**, 121.
Ehrenbergi *Menegh.* **1**, 118.
gracile *Bréb.* **1**, 118.
granulatum Bréb. **1**, 122.
intermedium *Ralfs*, **1**, 118.
Jenneri *Ralfs*, **1**, 119.
juncidum *Ralfs*, **1**, 119.
lamellosum Bréb. **1**, 121.
Leibleinii *Kuetz.* **1**, 119.
levis Kuetz. **1**, 122.
lineatum *Ehrenb.* **1**, 119.
Lundellii *Lagerh.* **1**, 119.
lunula *Nitzsch.* **1**, 119.
margaritaceum Ehrenb. **1**, 121.
moniliferum *Ehrenb.* **1**, 119.
obtusum *Bréb.* **1**, 119.
parvulum *Naeg.* **1**, 119.
rostratum *Ehrenb.* **1**, 120.
setaceum *Ehrenb.* **1**, 120.
strigosum *Bréb.* **1**, 120.
striolatum *Ehrenb.* **1**, 120.
tenue Kuetz. **1**, 118.
turgidum *Ehrenb.* **1**, 120.
Clostridium Teseri Trev. **1**, 24.
Clypeosphaeria *Fuck.* **1**, 309.
Hyperici *Sacc.* **1**, 309.
limitata *Fuck.* **1**, 309.
mamillana *Lamb.* **1**, 310.
Notarisii *Fuck.* **1**, 310.
Cnicus acauli × *oleraceus* Schiede, **3**, 786.
oleraceus L. **3**, 783.
palustris W. **3**, 784.
palustre×*oleraceus* Schiede, **3**, 786.
COCCACEAE, **1**, 20.
Coccocarpia *Pers.* **1**, 503.
plumbea *Nyl.* **1**, 503.
Coccochloris stagnina Spreng. **1**, 14.
Coccomyces *De Not.* **1**, 446.
coronatus *De Not.* **1**, 446.
dentatus *Sacc.* **1**, 446.
Pini *Karst.* **1**, 447; **3**, 867.
Rubi *Karst.* **1**, 447.
tumidus *De Not.* **1**, 447.
Cocconeis *Ehrenb.* **1**, 94.
costata *Greg.* **1**, 74.
dirupta *Greg.* **1**, 74.
lineata Ehrenb. **1**, 74.
Pediculus *Ehrenb.* **1**, 74.
pinnata *Greg.* **1**, 74.
placentula *Ehrenb* **1**, 74.
— v. lineata *V. Hk.* **1**, 74.
Scutellum *Ehrenb.* **1**, 74.
— f. parva *V. Hk*, **1**, 74.
Cocconema cistula Hempr. **1**, 35.
Cocconema lanceolatum Ehrenb. **1**, 36.
leptoceras Ehrenb. **1**, 36.
parva N. Sm. **1**, 36.
tumida Bréb. **1**, 37.
Coccophacidium Pini Rehm, **3**, 867.
Coccospora *Wallr.* **2**, 300.
parasitica *Sacc, Bomm.* et *Rouss.* **2**, 300.
Cochlearia *L.* **3**, 343.
anglica *L.* **3**, 946.
Armoracia *L.* **3**, 344, 912.
Coronopus L. **3**, 330.
danica *L.* **3**, 344.
Draba L. **3**, 333.
officinalis *L.* **3**, 343, 912.
repens Lam. **3**, 330.
rusticana Lam. **3**, 344.
Cochlearia Adae Lamb. **1**, 384.
subaurantia Lamb. **1**, 389.
umbrina Lamb. **1**, 385.
Codonia Dumortieri Hubn. *et* Genth. **2**, 382.
Coelastrum *Naeg.* **1**, 147.
cubicum *Naeg.* **1**, 147.
pulchrum *Schmidle* **1**, 148.
sphaericum *Naeg.* **1**, 148.
Coeloglossum *Hartm.* **3**, 183.
viride *Hartm.* **3**, 183; 898.
Coelosphaeria *Sacc.* **1**, 230.
cupularis *Karst.* **1**, 230.
tristis *Sacc.* **1**, 231.
Coelosphaerium *Naeg.* **1**, 13.
Kuetzingianum *Naeg.* **1**, 13.
Coemansiella *Sacc.* **2**, 306.
alabastrina *Sacc.* **2**, 306.
Cohnia rosco-persisina Winter, **3**, 828.
Colacium *Ehrenb.* **3**, 837.
vesiculosum *Ehrenb.* **3**, 837.
Colchicum *L.* **3**, 154.
autumnale *L.* **3**, 154, 894.
— v. vernum *Dmrt.* **3**, 154, 894.
vernale Hoffm. **3**, 154.
vernum Schrank, **3**, 154, 894.
COLEOCHAETACEAE, **1**, 164.
Coleochaete *Breb.* **1**, 164.
divergens *Pringsh.* **1**, 164.
irregularis *Pringsh.* **1**, 164.
orbicularis *Pringsh.* **1**, 164.
scutata *Breb.* **1**. 165.
soluta *Pringsh.* **1**, 165.
Coleochila Taylori Dmrt. **2**, 396.
Coleosporium *Lév.* **2**, 37.
Campanulae *Lév.* **2**, 37.
Elymi Coem. **2**, 37.
Euphrasiae *Wint.* **2**, 37.
Melampyri Lév. **2**, 37.
pingue Lév. **2**, 36.

Coleosporium *Lév.*
Senecionis *Fries*, **2**, 38.
Sonchi-arvensis *Lév.* **2**, 38.
Symphiti Fuck. **2**, 45.
Collarium melanospermum Fries, **2**, 331.
nigrospermum Nees, **2**, 331
Collema *Wigg.* **1**, 459.
auriculatum *Hoffm.* **1**, 459.
chalasanum *Ach.* **1**, 459.
chalasanodes *Nyl.* **1**, 459.
cheilum *Ach.* **1**, 459.
coenosum Ach. **1**, 480.
crispum *Ach.* **1**, 459.
cristatum *Schaer.* **1**, 459.
cyanescens *Schaer.* **3**, 460.
exasperatum Ach. **1**, 509.
fasciculare *Ach.* **3**, 360.
flaccidum *Ach.* **3**, 360.
— v. furvum *Ach.* **3**, 460.
furvum West. **1**, 459.
granosum *Schaer.* **3**, 460.
granuliferum *Nyl.* **3**, 460.
jacobaefolium *Sw.* **3**, 460.
lacerum *Ach.* **1**, 462.
multifidum v. *polycarpum* Schaer. **1**, 461.
melaenum *Ach.* **3**, 460.
multipartitum *Sm.* **3**, 460.
muscicolum Hook. **1**, 462.
nigrum Ach. **1**, 463.
nigrescens *Ach.* **3**, 468.
orbiculare *Arn.* **3**, 461.
palmatum Ach. **1**, 461.
plicatile Ach. **2**, 461.
polycarpon *Koerb.* **3**, 461.
pulposum *Ach.* **3**, 461.
— v. granulatum *Sw.* **3**, 461.
— v. palmatum *Kx*, **3**, 461.
pulvinatum Hoffm. **1**, 462.
saturninum Hook. **1**, 462.
stygium v. *pulvinatum* Schaer. **1**, 459.
tenax *Ach.* **3**, 461.
tenuissimum Ach. **1**, 463.
Collemodium *Nyl.* **1**, 461.
plicatile *Nyl.* **1**, 461.
— f. subplicatile *De Wild.* **1**, 461.
Colletotrichum *Corda*, **2**, 290.
gloeosporioides *Penzig*, **2**, 290.
Lindemuthianum *Briosi* et *Cavara*, **2**, 290.
lineola *Corda*, **2**, 290.
Collybia *Sacc.* **2**, 118.
acervata *Sacc.* **2**, 118.
ambusta *Sacc.* **2**, 118.
aquosa *Sacc.* **2**, 118.
atrata *Sacc.* **2**, 118.
butyracea *Sacc.* **2**, 118.
cirrata *Sacc.* **2**, 118.
clava *Sacc.* **2**, 118.
confluens *Sacc.* **2**, 118.
Collybia *Sacc.*
conigena *Sacc.* **2**, 118.
contorta *Sacc.* **2**, 119.
coracina *Sacc.* **2**, 119.
distorta *Sacc.* **2**, 119.
dryophila *Sacc.* **2**, 119.
— v. ochracea *Schaeff.* **2**, 119.
elevata *Sacc.* **2**, 119.
esculenta *Sacc.* **2**, 119.
inolens *Sacc.* **2**, 119.
laneipes *Lamb.* **2**, 120.
longipes *Sacc.* **2**, 120.
lupuletorum *Sacc.* **2**, 120.
luteifolia *Sacc.* **2**, 120.
maculata *Sacc.* **2**, 120.
muscigena *Sacc.* **2**, 120.
Nummularia *Sacc.* **2**, 120.
ocellata *Sacc.* **2**, 120.
oedematopoda *Sacc.* **2**, 120.
olivacea *Sacc.* **2**, 120.
phaeopodia *Sacc.* **2**, 120.
platyphylla *Sacc.* **2**, 121.
ramosa *Sacc.* **2**, 121.
radicata *Sacc.* **2**, 121.
stipitaria *Sacc.* **2**, 121.
— v. corticalis *Desm.* **2**, 121.
stridula *Sacc.* **2**, 121.
tenacella *Sacc.* **2**, 121.
Tesquorum *Sacc.* **2**, 121.
tuberosa *Sacc.* **2**, 121.
velutipes *Sacc.* **2**, 122.
xanthopoda *Sacc.* **2**, 122.
Colpoma *Wallr.* **1**, 370.
quercinum *Wallr.* **1**, 370.
verrucosum Wallr. **1**, 443.
Colutea *L.* **3**, 491.
arborescens *L.* **3**, 491.
vesicaria Seguier, **3**, 491.
Comarum palustre L. **3**, 437.
— v. *glabrum* Bg. **3**, 920.
Comatricha Preuss, **1**, 7.
Friesiana *Rost.* **1**, 7.
pulchella *Rost.* **1**, 7.
typhina *Rost.* **1**, 7.
Comesia *Sacc.* **1**, 419.
cunicularia *Sacc.* **1**, 419.
Leveillei *Sacc.* **1**, 419.
Completoria *Lohde*, **1**, 200.
complens *Lohde*, **1**, 200.
COMPOSITACEAE, **3**, 743, 939.
Conferva *L.* **1**, 158.
aestuaria *Mert.* **3**, 828.
amoena Kuetz. **1**, 158.
atropurpurea Dillw. **1**, 180.
atro-rubens Dillw. **1**, 196.
bombycina *Lagerh.* **1**, 158.
clathrata Roth, **1**, 156.
chtonoplastes Hoffm. Bang, **3**, 823.
coccinea Huds. **1**, 191.
crassa Ag. **1**, 165.
Conferva *L.*
crispata Roth, **1**, 165.
crystallina Roth, **1**, 166.
dissiliens Sm. **1**, 137.
flaccida Dillw. **1**, 174.
floccosa Ag. **1**, 158.
flocculosa Roth, **1**, 92.
fluviatilis L. **1**, 181.
fontinalis *Berk.* **1**, 158.
fracta Dillw. **1**, 166.
glomerata L. **1**, 166.
gossypina Drap. **1**, 166.
granulosa Engl. B. **1**, 172.
jugalis Dillw. **1**, 141.
laetevirens Dillw. **1**, 166.
lanosa Roth, **1**, 166.
linum Muell. **1**, 165.
lubrica Roth, **1**, 152.
— Dillw. **1**, 160.
nigrescens Dillw. **1**, 190.
nitida Dillw. **1**, 142.
nummuloides Dillw. **1**, 109.
penicilliformis Roth. **1**, 158.
plumula Ell. **1**, 189.
prolifera Roth, **1**, 167.
reticulata L. **1**, 146.
Rothii Engl. Bot. **1**, 183.
rupestris L. **1**, 167.
scoparia L. **1**, 173.
scutulata Sm. **1**, 174.
setigera Roth, **1**, 164.
siliculosa Dillw. **1**, 172.
spongiosa Light. **1**, 173.
stictica Engl. Bot. **1**, 143.
tetragona With. **1**, 183.
tetrica Dillw. **1**, 183.
tomentosa Huds. **1**, 173.
torulosa Roth, **1**, 181.
undulata Bréb. **1**, 163.
verticillata Light. **1**, 173.
vesicata Lyngb. **1**, 164.
villosa Huds. **1**, 178.
zonata Web. *et* Mohr, **1**, 157.
Coniocarpon *DC.* **1**, 379.
gregarium Schaer. **1**, 456.
olivaceum *DC.* **1**, 379.
Coniophora anthochrous Fries, **2**, 72.
cellaris Pers. **2**, 72.
Coniosporium circinans Fries, **2**, 280.
Coniocybe *Ach.* **1**, 453.
furfuracea *Ach.* **1**, 453.
pallida Koerb. **1**, 453.
Coniophora *DC.* **2**, 71.
byssoidea *Fries*, **2**, 71.
membranacea *DC.* **2**, 72.
olivacea *Karst.* **2**, 72.
puteana *Fries*, **2**, 72.
Coniothecium *Corda*, **2**, 348.
amentacearum *Corda*, **2**, 348.
betulinum *Corda.* **2**, 348.
conglutinatum *Corda*, **2**, 340.

Coniothecium *Corda.*
effusum *Corda*, **2**, 348.
epidermidis *Corda*, **2**, 348.
pyramidula *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 349.
toruloides *Corda*, **2**, 349.
Coniothyrium *Corda*, **2**, 233.
concentricum *Sacc.* **2**, 233.
conoideum *Sacc.* **2**, 233.
Crepinianum *Sacc.* et *Rouss.* **2**, 233.
cruciatum Fuck. **2**, 254.
foedans *Sacc.* **2**, 233.
Fuckelii *Sacc.* **2**, 233.
fuscidulum *Sacc.* **2**, 233.
Hederae *Sacc.* **2**, 233.
insitivum *Sacc.* **2**, 234.
olivaceum *Bon.* **2**, 234.
Phormii Cooke, **2**, 210.
Ribis *Lamb.* **2**, 234.
rosarum *Cooke*, et *Hark.* **2**, 234.
Saponariae *Sacc.* et *Speg.* **2**, 234.
Sarothamni *Sacc.* **2**, 234.
vagabundum *Sacc.* **2**, 234.
Conisporium *Lk*, **2**, 325.
Arundinis *Sacc.* **2**, 325.
Buxi *West.* **2**, 325.
rhizophilum *Sacc.* **2**, 326.
Conjugata condensata Vauch. **1**, 140.
inflata Vauch. **1**, 141.
longata Vauch. **1**, 141.
lutescens Vauch. **1**, 139.
Conium *L.* **3**, 529.
maculatum *L.* **3**, 529.
Conocephalus conicus Dmrt. **2**, 377.
Conosporium Violae Lib. **1**, 262.
Conringia alpina Dmrt. **3**, 311.
orientalis Andrz. **3**, 324.
perfoliata Lk. **3**, 324.
Convallaria *L.* **3**, 168.
bifolia L. **3**, 166.
latifolia Lej. **3**, 167.
majalis *L.* **3**, 168, 896.
— v. variegata *Bg.* **3**, 169.
multiflora L. **3**, 167.
— v. *latifolia* Lej. **3**, 167.
Polygonatum L. **3**, 167.
quadrifida Lam. **3**, 166.
verticillata L. **3**, 168.
CONVOLVULACEAE, **3**, 571, 927.
Convolvulus *L.* **3**, 571.
arvensis *L.* **3**, 571.
— v. angustifolius *Bg.* **3**, 927.
— v. *latifolius* Wirtg. **3**, 571.
— v. pubescens *Tin.* **3**, 927.
Convolvulus *L.*
maritimus Lam. **3**, 572.
sepium L. **3**, 571.
Soldanella L. **3**, 572.
Conyza squarrosa L. **3**, 754.
vulgaris Lam. **3**, 754.
Coprinus *Pers.* **2**, 183.
atramentarius *Fries.* **2**, 183.
cinereus *Fries*, **2**, 184.
comatus *Fries*, **2**, 184.
conditus *Godey*, **2**, 184.
congregatus *Fries*, **2**, 184.
deliquescens *Fries*, **2**, 184.
domesticus *Fries*, **2**, 184.
ephemerus *Fries*, **2**, 184.
evanidus *Godey*, **2**, 184.
extinctorius *Fries*, **2**, 184.
fimetarius *Fries*, **2**, 185.
Friesii *Quélet*, **2**, 185.
fuscescens *Fries*, **2**, 185.
Hendersonii *Berk.* **2**, 185.
lagopus *Fries*, **2**, 185.
micaceus *Fries*, **2**, 185.
narcoticus *Fries*, **2**, 185.
niveus *Fries*, **2**, 185.
ovatus *Fries*, **2**, 185.
papillatus *Fries*, **2**, 186.
picaceus *Fries*, **2**, 186.
plicatilis *Fries*, **2**, 186.
radiatus *Fries*, **2**, 186.
sociatus *Fries*, **2**, 186.
stercorarius *Fries*, **2**, 186.
sterquilinus *Fries*, **2**, 186.
tergiversans *Fries*, **2**, 186.
tomentosus *Fries*, **2**, 187.
truncorum *Fries*, **2**, 187.
Coprolepa *Fuck.* **1**, 248,
equorum *Fuck.* **1**, 248.
fimeti *Sacc.* **1**, 248.
Kickxii *El. March.* **1**, 248.
merdaria *Fuck.* **1**, 248.
Corallina *Lamour.* **1**, 192.
granifera Aresch. **1**, 192.
membranacea Esp. **1**, 191.
officinalis *L.* **1**, 192.
— v. procumbens *Ell.* **1**, 192.
rubens *L.* **1**, 192.
— v. corniculata *Hauck*, **1**, 192.
virgata *Zanard.* **1**, 192.
CORALLINACEAE, **1**, 191.
Corallorrhiza *R. Br.* **3**, 193.
Halleri L. C. Rich. **3**, 194.
innata *R. Br.* **3**, 193, 897.
Cordalia persicina Gobi, **2**, 359.
Cordyceps *Fries*, **1**, 351.
capitata *Lk.* **1**, 351.
militaris *Lk.* **1**, 351.
ophioglossoides *Lk.* **1**, 351.
Wallaysii *West.* **1**, 351.
Coremium *Lk.* **2**, 354.
glaucum *Fries*, **2**, 354.
Coremium *Lk.*
glaucum v. fimicolum *El. March.* **2**, 354.
Coreopsis Bidens L. **3**, 758.
Coriandrum sativum *L.* **3**, 950.
Cornicularia aculeata Ach. **1**, 519.
— v. *odontella* Kx, **1**, 519.
jubata Chev. **1**, 535.
— v. *chalybeiformis* L. **1**, 535.
— v. *prolixa* f. *cana* Ach. **1**, 536.
muricata Ach. **1**, 519.
spadicea v. *acanthella* Ach. **1**, 519.
CORNACEAE, **3**, 520, 924.
Cornus *L.* **3**, 520.
alba *L.* **3**, 950.
mas *L.* **3**, 520, 924.
mascula L. **3**, 520,
nudiflora Dmrt. **3**, 521.
sanguinea *L.* **3**, 520.
Coronellaria *Karst.* **1**, 406.
Aquilinae Rehm, **1**, 404.
caricinella *Karst.* **1**, 406.
Coronilla *L.* **3**, 493.
Emerus *L.* **3**, 493, 922.
minima *L.* **3**, 946.
varia *L.* **3**, 493.
Coronophora *Fuck.* **1**, 232.
angustata *Fuck.* **1**, 232.
annexa *Fuck.* **1**, 232.
biformis Tul. **1**, 232.
consobrina *Karst.* **3**, 844.
fallax *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 232.
gregaria *Fuck.* **1**, 232.
macrosperma *Fuck.* **1**, 232.
myriospora Nitschke, **3**, 844.
Nitschkei *Sacc.* **3**, 844.
Coronopus *Ruepp.* **3**, 330.
didymus Sm. **3**, 329.
procumbens *Gilib.* **3**, 330, 911.
vulgaris Dek. *et* Passy, **3**, 330.
Corrigiola *L.* **3**, 240.
littoralis *L.* **3**, 220, 901.
telephiifolia *Pourr.* **3**, 948.
Corticium *Fries*, **2**, 68.
arachnoideum *Berk.* **2**, 68.
aurora *Berk.* **2**, 68.
caeruleum *Fries*, **2**, 68.
calceum *Fries*, **2**, 69.
cinereum Fries, **2**, 71.
cinnamomeum *Fries*, **2**, 69.
— v. croceum *Schaeff.* **2**, 69.
comedens *Fries*, **2**, 69.
corrugatum Fries, **2**, 68.
evolvens *Fries*, **2**, 69.
giganteum *Fries*, **2**, 69.

Corticium *Fries.*
incarnatum *Fries*, **2**, 69.
lactescens *Berk.* **2**, 69.
lacteum *Fries*, **2**, 69.
leve *Pers.* **2**, 70.
nudum *Fries*, **2**, 78.
obscurum *Fries*, **2**, 70.
ochraceum *Fries*, **2**, 70,
ochroleucum Fries, **2**, 66.
polygoninm *Pers.* **2**, 70.
quercinum Fries, **2**, 78.
radiosum *Fries*, **2**, 70.
roseum *Pers.* **2**, 70.
Sambuci Fries, **2**, 72.
sulphureum *Fries*, **2**, 70.
Typhae *Fuck.* **2**, 71.
— v. caricicola *Lamb.* **2**, 71.
Cortinarius *Fries*, **2**, 164,
acutus *Fries*, **2**. 164.
alboviolaceus *Fries*, **2**, 164.
anomalus *Fries*, **2**, 165.
anthracinus *Fries*, **2**. 165.
arenatus *Fries*, **2**, 165.
argentatus *Fries*, **2**, 165.
argutus Fries, **2**, 165.
armeniacus *Fries*, **2**, 165.
armillatus *Fries*, **2**, 165.
arquatus *Fries*, **2**, 165.
azureus *Fries*, **2**, 165.
biformis *Fries*, **2**, 166.
bivelus *Fries*, **2**, 166.
bolaris *Fries*, **2**, 166.
brunneus *Fries*, **2**, 166.
bulbosus *Fries*, **2**, 166.
Bulliardi *Fries*, **2**, 166.
callistens *Fries*, **2**, 166.
calochrous *Fries*, **2**, 166.
camurus *Fries*, **2**, 166.
caninus *Fries*, **2**, 166.
castaneus *Fries*, **2**, 167.
centrifugus *Fries*, **2**, 167.
cinereo-violascens *Fries*, **2**, 167.
cinnabarinus *Fries*, **2**, 167.
cinnamomeus *Fries*, **2**, 167.
— v. croceus *Sacc.* **2**, 167.
— v. semi-sanguineus *De Wild.* **2**, 167.
coerulescens *Fries*, **2**, 167.
collinitus *Fries*, **2**, 168.
colus *Fries*, **2**, 168.
cyanites *Fries*, **2**, 168.
cyanopus *Fries*, **2**, 168.
cypriacus *Fries*, 168.
decipiens *Fries*, **2**, 168.
delibutus *Fries*, **2**, 168.
depressus *Fries*, **2**, 168.
detonsus *Fries*, **2**, 168.
diabolicus *Fries*, **2**, 168.
dilatus *Fries*, **2**, 168.
dolabratus *Fries*, **2**, 169.
duracinus *Fries*, **2**, 169.
elatior *Fries*, **2**, 169.
Cortinarius *Fries.*
elegantior *Fries*, **2**, 169.
erythrinus *Fries*, **2**, 169.
fasciatus *Fries*, **2**, 169.
flabellum *Fries*, **2**, 169.
flexipes *Fries*, **2**, 169.
fucatophyllus *Sacc.* **2**, 169.
fulgens *Fries*, **2**, 170.
fulmineus *Fries*, **2**, 170.
fulvescens *Fries*, **2**, 170.
gentilis *Fries*, **2**, 170.
germanus *Fries*, **2**, 170.
glandicolor *Fries*, **2**, 170.
glaucopus *Fries*, **2**, 170.
haematochelis *Fries*, **2**, 170.
helvolus *Fries*, **2**, 170.
hemitrichus *Fries*, **2**, 170.
hinnuleus *Fries*, **2**, 171.
iliopodius *Fries*, **2**, 171.
illuminus *Fries*, **2**, 171.
imbutus *Fries*, **2**, 171.
incisus *Fries*, **2**, 171.
infractus *Fries*, **2**, 171.
jubarinus *Fries*, **2**, 171.
largus *Fries*, **2**, 171.
leucopus *Fries*, **2**, 171.
liquidus *Fries*, **2**, 171.
malachius *Fries*, **2**, 172.
mucosus *Fries*, **2**, 172.
multiformis *Fries*, **2**, 172.
nitidus *Fries*, **2**, 172.
obtusus *Fries*, **2**, 172.
ochroleucus *Fries*, **2**, 172.
orellanus *Fries*, **2**, 172.
paleaceus *Fries*, **2**, 172.
pholideus *Fries*, **2**, 172.
plumbosus *Fries*, **2**, 173.
pluvius *Fries*, **2**, 173.
porphyropus *Fries*, **2**, 173.
psammocephalus *Fries*, **2**, 173.
punctatus *Fries*, **2**, 173.
purpurascens *Fries*, **2**, 173.
raphanoides *Fries*, **2**, 173.
rigidus *Fries*, **2**, 173.
rubricosus *Fries*, **2**, 173.
Salor *Fries*, **2**, 173.
sanguineus *Fries*, **2**, 174.
saniosus *Fries*, **2**, 174.
saturninus, *Fries*, **2**, 174.
scandens *Fries*, **2**, 174.
subferrugineus *Fries*, **2**, 174.
sublanatus *Fries*, **2**, 174.
subpurpurascens *Fries*, **2**, 174.
tabularis *Fries*, **2**, 174.
torvus *Fries*, **2**, 174.
traganus *Fries*, **2**, 175.
— v. finitimus *Weinm.* **2**, 175.
turbinatus *Fries*, **2**, 175.
turmalis *Fries*, **2**, 175.
variecolor *Fries*, **2**, 175.
Cortinarius *Fries.*
varius *Fries*, **2**, 175.
vibratilis *Fries*, **2**, 175.
violaceo-cinereus Fries, **2**, 167.
violaceus *Fries*, **2**, 175.
Corydalis *DC.* **3**, 299.
bulbosa Pers. **3**, 300.
capnoides Dmrt. **3**, 301.
cava *Wahbg.* **3**, 946.
claviculata *DC.* **3**, 300, 909.
digitata Pers. **3**, 300.
lutea *DC.* **3**, 301, 909.
solida *Sw.* **3**, 299, 909.
— v. integrata *Godr.* **3**, 301.
— f. albiflora *Auct.* **3**, 300.
Corylus *L.* **3**, 201.
Avellana *L.* **3**, 201, 900.
microphylla Lej. **3**, 900.
tubulosa Lej. **3**, 900.
Coryne *Tul.* **1**, 438.
atrovirens *Sacc.* **1**, 438.
prasinula *Karst.* **3**, 865.
sarcoides *Tul.* **1**, 438.
urnalis *Sacc.* **1**, 438.
virescens Tul. **1**, 438.
Corynephorus *P. B.* **3**, 96.
canescens *P. B.* **3**, 96, 887.
— v. maritimus *G.* et *G.* **3**, 887.
Coryneum *Nees*, **2**, 295.
compactum *Berk.* et *Br.* **2**, 295.
Corni-albae *Sacc.* **2**, 296.
disciforme *Kuntze* et *Schm.* **2**, 296.
— v. ellipticum *Berk.* et *Br.* **2**, 296.
Fagi Berk. **2**, 296.
fusarioides *Sacc.* **2**, 296.
Kunzei *Corda*, **2**. 296.
microstictum *Berk.* et *Br.* **2**, 296.
Notarisianum *Sacc.* **2**, 296.
pulvinatum Kx, **2**, 369.
umbonatum *Nees*, **2**, 296.
Coscinodiscus *Ehrenb.* **1**, 115.
Argus Ehrenb. **1**, 116.
concinnus W. Sm. **1**, 116.
excentricus *Ehrenb.* **1**, 115.
lacustris *Grun.* **1**, 115.
lineatus *Ehrenb.* **1**, 115.
nitidus *Greg.* **1**, 115.
Normanni Greg. **1**, 116.
radiatus *Ehrenb.* **1**, 115.
— v. Asteromphalus *V. Hk*, **1**, 116.
— v. concinnus *V. Hk*, **1**, 116.
— v. Oculus-Iridis *Ehrenb.* **1**, 116.
Rothii Grun. **1**, 116.

Coscinodiscus *Ehrenb.*
striatus Kuetz. **1**, 110.
subtilis *Ehrenb.* **1**, 116.
— v. Normanii *V. Hk*, **1**, 116.
— v. Rothii *V. Hk*, **1**, 116.
Coscinodon *Spreng.* **2**, 443.
cribrosus *Spruce.* **2**, 443.
pulvinatus Spreng. **2**, 443.
Cosmarium *Corda*, **1**, 124.
anceps *Lund.* **1**, 124.
ansatum *Kuetz.* **1**, 124.
bioculatum *Bréb.* **1**, 124.
biretum *Bréb.* **1**, 124.
Botrytis *Menegh.* **1**, 124.
Brebissonii *Menegh.* **1**, 125.
Broomei *Thwaites.* **1**, 125.
calcareum *Wittr.* **1**, 125.
coelatum *Ralfs*, **1**, 125.
confusum *Cooke*, **1**, 125.
connatum Bréb. **1**, 123.
conspersum *Ralfs*, **1**, 125.
crassum Bréb. **1**, 129.
crenatum *Ralfs*, **1**, 125.
Cucumis *Corda*, **1**, 125.
Cucurbita Bréb. **1**, 123.
De Baryi Arch. **1**, 123.
elegans Bréb. **1**, 129.
granatum *Bréb.* **1**, 125.
incus Bréb. **1**, 128.
Kjellmanni *Wille.* **1**, 125.
margaretiferum *Menegh.* **1**, 126.
Meneghini *Bréb.* **1**, 126.
moniliforme *Ralfs*, **1**, 126.
Naegelianum *Bréb.* **1**, 126.
Nymannianum *Grun.* **1**, 126.
ochtodes *Nordst.* **1**, 126.
orbiculatum *Ralfs*, **1**, 126.
ornatum *Ralfs*, **1**, 126.
ovale *Ralfs*, **1**, 127.
Phaseolus *Bréb.* **1**, 127.
Portianum *Arch.* **1**, 127.
pseudarctorum Nordst. **1**, 123.
pseudo-nitidulum *Nordst.* **3**, 841.
pseudo-pyramidatum *Ld.* **1**, 127.
pygmaeum *Arch.* **1**, 127, 137.
pyramidatum *Bréb.* **1**, 127.
quadratum *Ralfs*, **1**, 127.
Regniesii *Reinsch.* **3**, 841.
smolandicum *Ld.* **1**, 127.
sportella *Bréb.* **3**, 841.
sublobatum *Arch.* **1**, 127.
taxichondrum *Ld.* **1**, 127.
tetraophthalmum *Bréb.* **1**, 127.
Thwaitesii Ralfs, **1**, 123.
trafalgaricum *Wittr.* **1**, 128.
truncatum Corda, **1**, 132.
tumidum *Ld.* **1**, 128.
Cosmarium *Corda.*
undulatum *Corda*, **1**, 128.
variolatum *Lund*, **1**, 128.
venustum Arch. **1**, 131.
Cota tinctoria J. Gay, **3**, 758.
Cotoneaster *Ruepp.* **3**, 415.
Amelanchier Hocq. **3**, 418.
integerrimus *Medic.* **3**, 415.
— v. microphyllus *Bg.* **3**, 416.
vulgaris Lk. **3**, 415.
Crambe *Corvini* All. **3**, 340.
maritima *L.* **3**, 946.
CRASPEDOMONADACEAE, **3**, 830.
Crassula andegavensis *Desv.* **3**, 946.
rubens L. **3**, 406.
viscosa Roth. **3**, 407.
CRASSULACEAE, **3**, 401.
Crataegus *Amelanchier* Desf. **3**, 418.
Aria L. **3**, 418.
Azarolus *L.* **3**, 950.
monogyna Jacq. **3**, 420.
oxyacantha L. **3**, 419.
— v. *ovalifolia* Bg. **3**, 420.
oxyacanthoides Thuill. **3**, 419.
pyracantha *L.* **3**, 950.
torminalis L. **3**, 417.
Craterellus *Fries*, **2**, 63.
cornucopioides *Pers.* **2**, 63.
crispus *Fries*, **2**, 64.
sinuosus *Fries*, **2**, 64.
Craterium *Trent.* **1**, 3.
leucocephalum *Rost.* **1**, 3.
minutum *Fries*, **1**, 3.
pedunculatum *Trent.* **1**, 3.
vulgare *Ditm.* **1**, 3.
Crepidotus *Sacc.* **2**, 164.
luteolus *Sacc.* **2**, 164.
mollis *Sacc.* **2**, 164.
palmatus *Sacc.* **2**, 164.
Crepis *L.* **3**, 809.
agrestis Waldst. **3**, 811.
barbata *L.* **3**, 946.
biennis *L.* **3**, 812.
— v. glabra *L.* **3**, 812.
— v. lacera *Koch*, **3**, 812.
— v. pusilla *Lej.* **3**, 812.
bissanna Hocq. **3**, 812.
diffusa DC. **3**, 812.
Dioscoridis *L.* **3**, 946.
farinosa Lam. **3**, 811.
foetida *L.* **3**, 810, 944.
— v. diffusa *Lej.* **3**, 810, 944.
gracilis Lej. **3**, 810.
hieracioides Lam. **3**, 799.
laevigata Dmrt. **3**, 812, 945.
leontodontoides *All.* **3**, 946.
Crepis *L.*
nicaeensis *Balb.* **3**, 813.
— v. eglandulosa *Crép.* **3**, 813.
paludosa *Moench.* **3**, 813, 944.
polymorpha Wallr. **3**, 811.
pulchra *L.* **3**, 813.
prostrata Dmrt. **3**, 811.
setosa *Hall.* **3**, 810.
stricta Lej. **3**, 812.
taraxacifolia *Thuill.* **3**, 809, 944.
— v. recognita *Th. Dur.* **3**, 810.
tectorum *L.* **3**, 811, 944.
— Kx. **3**, 811.
virens *L.* **3**, 812.
— v. agrestis *Th. Dur.* **3**, 811.
— v. diffusa *Lej.* **3**, 811.
— v. integrifolia *Bg.* **3**, 812.
— v. *pinnatifida* Herb. Belg. **3**, 812.
— stricta *Lej.* **3**, 812.
— v. uniflora *Lej.* **3**, 812.
uniflora Thuill. **3**, 812.
Cribraria *Pers.* **1**, 9.
aurantiaca *Schrad.* **1**, 9.
cernua Pers. **1**, 9.
CRIBRARIACEAE, **1**, 8.
Critamus agrestis *Bess.* **3**, 948.
Crithmum maritimum *L.* **3**, 948.
Crocus vernus *L.* **3**, 950.
Cronartium *Fries*, **2**, 20.
asclepiadeum *Fries*, **2**, 20.
— v. *Paeoniae* Lev. **2**, 20.
flaccidum *Wint.* **2**, 20.
Paeoniae Cast. **2**, 20.
ribicolum *Dietr.* **3**, 871.
Crossidium *Jur.* **2**, 439.
squamigerum *Jur.* **2**, 439.
Crouania *Crec'hqueraultii* Lamb. **1**, 388.
convexella Lamb. **1**, 388.
Crouani Lamb. **1**, 388.
hinnulea Lamb. **1**, 388.
humosa Fuck. **1**, 390.
miniata Fuck. **1**, 388.
modesta Lamb. **1**, 388.
Polytrichi Lamb. **1**, 389.
Crouanella murina Lamb. **1**, 420.
Crucianella maritima *L.* **3**, 950.
Crucibulum *Tul.* **2**, 53.
vulgare *Tul.* **2**, 53.
CRUCIFERACEAE. **3**, 307, 909.
Crucigena quadrata Morr. **1**, 153.
Crumenula *De Not.* **1**, 434.
pinicola *Karst.* **1**, 434.

Cryphaea *Mohr.* **2**, 472.
arborea Lindb. **2**, 473.
heteromalla *Mohr.* **2**, 472.
CRYPHAEACEAE, **2**, 472.
Crypsis alopecuroides *Schrad.* **3**, 948.
Cryptocoryneum *Fuck.* **2**, 340.
fasciculatum *Fuck.* **2**, 340.
Cryptoderis *Auersw.* **1**, 326.
lamprotheca *Auersw.* **1**, 326.
miscella *Sacc.* **3**, 852.
riparia, *Sacc.* **1**, 326.
Cryptodiscus *Corda*, **1**, 440.
atro-virens *Corda*, **1**, 440.
foveolaris Rehm. **3**, 866.
Libertianus *Sacc.* et *Rouss.* **1**, 440.
lichenicola Ces. **1**, 345.
Moutonianus *Sacc.* **1**, 440.
pallidus *Corda*, **1**, 440.
rhopaloides *Sacc.* **3**, 866.
Cryptogramme crispa R. Br. **2**, 516.
CRYPTOMONADACEAE, **3**, 834.
Cryptomonas *Ehrenb.* **1**, 30.
cylindrica *Ehrenb.* **3**, 834.
erosa *Ehrenb.* **1**, 30; **3**, 834.
glauca *Ehrenb.* **3**, 834.
ovata *Ehrenb.* **1**, 30; **3**, 834.
virides Ehrenb. **3**, 842.
CRYPTONEMIACEAE, **1**, 185.
Cryptosphaeria *Grev.* **1**, 239.
ligniota *Auersw.* **1**, 239.
millepunctata *Grev.* **1**, 239.
ocellata *Ces.* et *De Not.* **1**, 240.
populina *Sacc.* **1**, 240.
Cryptospora *Tul.* **1**, 389.
Aesculi Fuck. **1**, 265.
Betulae *Tul.* **1**, 339.
corylina *Fuck.* **1**, 339.
Fiedlaeri Niessl, **1**, 321.
hypodermia Fuck. **1**, 265.
leiphaema Fuck. **1**, 288.
leiphaemoides Fuck. **1**, 288.
Limminghii Lamb. **1**, 265.
ocellata Lamb. **1**, 240.
populina Fuck. **1**, 265.
salicella Fuck. **1**, 292.
suffusa *Tul.* **1**, 339.
Tessella Fries, **1**, 293.
Tiliae *Tul.* **1**, 339.
Cryptosporella *Sacc.* **1**, 265.
Aesculi *Sacc.* **1**, 265.
aurea *Sacc.* **1**, 265.
chondrospora *Rehm*, **3**, 846.
hypodermia *Sacc.* **1**, 265.
Limminghii *Sacc.* **1**, 265.
Cryptosporella *Sacc.*
Populina *Sacc.* **1**, 265.
veneta *Sacc.* **1**, 266.
Cryptosporium *Kunze* et *Schmidt.* **2**, 291.
aurantiacum Lk, **2**, 286.
conicum *Bonord.* **2**, 291.
epiphyllum *Cooke* et *Ellis.* **2**, 291.
hysterioides *Corda*, **2**, 291.
Neesii *Corda*, **2**, 291.
nigrum *Bonord.* **2**, 291.
turgidum B. *et* Br. **2**, 253.
viride *Bonord.* **2**, 291.
Cryptostictis *Fuck.* **2**, 251.
sarmenticia *Sacc.* *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 252.
Cryptothamnion usnaeforme Wallr. **1**, 254.
Cryptovalsa *Ces.* et *De Not.* **1**, 240.
Nitschkei *Fuck.* **1**, 240.
protracta *De Not.* **1**, 240.
Rabenhorstii *Sacc.* **1**, 240.
Cucubalus baccifer *L.* **3**, 244, 903.
Behen L. **3**, 241.
fasciculatus Lam. **3**, 243.
sylvestris Lam. **3**, 242.
venosus Gilib. **3**, 241.
Cucumis Melo *L.* **3**, 950.
— sativus *L.* **3**, 950.
Cucurbita Pepo. **3**, 950.
CUCURBITACEAE. **1**, 742, 939.
Cucurbitaria *Gray*, **1**, 332.
acerina *Fuck.* **1**, 332.
Amorphae *Fuck.* **1**, 332.
Berberides *Gray*, **1**, 332.
conglobata *Ces.* et *De Not.* 332.
Coronillae *Sacc.* **1**, 333.
Coryli *Fuck.* **1**, 333.
elongata *Grev.* **1**, 333.
Evonymi *Cooke*, **1**, 333.
Laburni *De Not.* **1**, 333.
macrospora Tul. **1**, 300.
naucosa *Fuck.* **1**, 303.
nigrella Rabenh. **1**, 307.
Rhamni *Fuck.* **1**, 333.
Rhododendri Niessl. **1**, 314.
Ribis Fries, **1**, 346.
Rosae *Wint.* et *Sacc.* **1**, 334.
salicina *Fuck.* **1**, 334.
Spartii *Ces.* et *De Not.* **1**, 334.
Spiraeae Fuck. **1**, 298.
Cucurbitula Syringae Lanb. **1**, 251.
CUPRESSACEAE. **3**, 9, 878.
CUPULACEAE ou CUPULIFERACEAE. **3**, 201, 900.
Cuscuta *L.* **3**, 572.
densiflora *Soyer-Will.* **3**, 574, 927.
Epilinum Weihe. **3**, 574.
Epithymum *Murr.* **3**, 572, 927.
— v. Mulleri *Th. Dur.* **3**, 573.
— v. Strailii *Th. Dur.* **3**, 574.
— v. Trifolii *C.* et *G.* **3**, 573, 927.
europaea *L.* **3**, 572, 927.
filiformis Lam. **3**, 572, 573.
major Gilib. **3**, 572.
minor J. E. Gray, **3**, 573.
Mulleri Steud. **3**, 573.
Strailii F. Mull. **3**, 574.
Trifolii Bab. **3**, 573.
Cyanus segetum Van de Vyvere, **3**, 791.
Cyathicula *De Not.* **1**, 404.
Aquilinae *Sacc.* **1**, 404.
coronata *De Not.* **1**, 404.
incarnata *Sacc.* **1**, 404.
inflexa *Sacc.* **1**, 404.
lepidula *Sacc.* **1**, 404
petiolorum *Sacc.* **1**, 404.
Cyathomonas *Froment.* **3**, 831.
truncata *Froment.* **3**, 831.
Cyathus *Hall.* **2**, 53.
crucibulum Pers. **2**, 54.
striatus *Hoffm.* **2**, 53.
vernicosus *DC.* **2**, 53.
— v. Desmazieri *Kx*, **2**, 53.
Cyclamen europaeum *L.* **3**, 950.
haederaefolium *All.* **3**, 950.
Cyclotella *Kuetz.* **1**, 109.
comita *Kuetz.* **1**, 109.
Kuetzingiana *Thwaites.* **1**, 110.
Meneghiana *Kuetz.* **1**, 110.
operculata *Kuetz.* **1**, 110.
ovalis Bréb. **1**, 34.
striata *Grun.* **1**, 110.
Cydonia vulgaris Pers. **3**, 950.
Cylindrium *Bonord.* **2**, 303.
elongatum *Bonord.* **2**, 303.
flavo-virens *Bonord.* **2**, 303.
griseum *Bonord.* **2**, 304.
Luzulae *Sacc.* **2**, 304.
septatum Bonord. **2**, 324.
Cylindrocapsa *Reinsch*, **1**, 162.
involuta *Reinsch.* **1**, 162.
nuda *Reinsch*, **1**, 162.
CYLINDROCAPSACEAE. **1**, 162.
Cylindrocolla *Bonord.* **2**, 361,
Urticae *Bonord.* **2**, 361.
Cylindrocystis Brebissonii Menegh. **1**, 120.

Cylindrospermum *Kuetz.* **1**, 17.
catenatum *Ralfs*, **3**. 826.
humicola *Kuetz.* **1**, 17.
licheniforme *Kuetz.* **1**, 17.
macrospermum Kuetz. **1**, 17.
majus *Kuetz.* **1**. 17.
muscicola *Kuetz.* **1**, 17.
stagnale *Born.* **1**, 17.
Cylindrosporium *Unger*, **2**, 291.
alismacearum *Sacc.* **2**, 291.
Heraclei Oud. **2**, 322.
Myositidis *Sacc.* **2**, 291.
niveum *Berk.* et *Br.* **2**, 391.
Valerianae Speg. **2**, 324.
Cylindrotheca *Rabenh.* **1**, 106.
gracilis *Grun.* **1**, 106.
Cylindrothecium *Sch.* **2**, 478.
concinnum *Sch.* **2**, 478.
Cymatopleura *W. Sm.* **1**, 93.
elliptica *W. Sm.* **1**, 93.
regula Ralfs, **1**, 93.
Solea *W. Sm.* **1**, 93.
— v. apiculata *Ralfs*, **1**, 94.
— v. regula *Grun.* **1**. 93.
Cymatosira *Grun.* **1**, 86.
belgica *Grun.* **1**, 86.
Cymbalaria Cymbalaria Wettst. **3**, 602.
muralis Baumg. **3**, 602.
Cymbella *Ag.* **1**, 35.
affinis *Kuetz.* **1**, 35.
amphicephala *Naeg.* **1**, 35.
anglica *Lagerstedt*, **1**, 35.
cistula *Kirchn.* **1**, 35.
— v. maculata *Grun.* **1**, 35.
cuspidata *Kuetz.* **1**, 35.
— v. naviculiformis *Auersw.* **1**, 35.
cymbiformis *Bréb.* **1**, 35.
— v. parva *Van Heurck*, **1**, 36.
delicatula *Kuetz.* **1**, 36.
Ehrenbergii *Kuetz.* **1**, 56.
— f. minor *Van Heurck*, **1**, 36.
flexella Kuetz. **1**, 71.
gastroides *Kuetz.* **1**, 36.
— v. minor *Van Heurck*, **1**, 36.
helvetica *Kuetz.* **1**, 36.
lanceolata *Kirchn.* **1**, 36.
leptoceras *Rabenh.* **1**, 36.
levis *Naeg.* **1**, 37.
maculata Kuetz. **1**. 35.
microcephala *Grun.* **1**, 37.
Pediculus Kuetz. **1**, 34.
pusilla *Grun.* **1**, 37.
scotica W. Sm. **1**, 37.
subaequalis *Grun.* **1**, 37.
tumida *V. Hk*, **1**, 37.
ventricosa Ag. **1**, 38.
Cynanchum laxum C. Koch, **3**, 709.
Vincetoxicum Pers. **3**, 709.
Cynodon *Rich.* **3**, 102.
Dactylon *Pers.* **3**. 102.
Cynodontium *Sch.* **2**, 419.
polycarpum *Sch.* **2**, 419.
Cynoglossum *L.* **3**, 574.
bicolor W. **3**, 575.
montanum *L.* **3**, 575.
officinale *L.* **3**, 574, 928.
— f. albiflorum *Auct.* **3**, 575.
Omphalodes L. **3**, 575.
Cynophallus caninus Lamb. **2**, 56.
Cynosurus *L.* **3**, 110.
coeruleus L. **3**, 103.
cristatus *L.* **3**, 110.
echinatus *L.* **3**, 948.
CYPERACEAE, **3**, 37, 881.
Cyperus *L.* **3**, 37.
badius *Desf.* **3**, 948.
flavescens *L.* **3**, 37, 881.
— v. virescens *Dmrt.* **3**, 38, 881.
longus L. *et* C. **3**, 948.
thermalis Dmrt. **3**, 948.
vegetus *L.* **3**, 948.
Cyphelium *Ach.* **1**, 454.
parietinum v. *minutellum* Kx, **1**, 455.
trichiale *Ach.* **1**, 454.
turbinatum Hepp, **1**, 454.
Cyphella *Fries*, **2**, 73.
albissima *Pat.* et *Doass.* **2**, 73.
albo-violascens *Karst.* **2**, 73.
ampla *Lév.* **2**, 73.
campanula Fries, **2**, 74.
Capula *Fries*, **2**, 73.
dumetorum *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 73.
erucaeformis *Fries*, **2**, 73.
faginea *Lib.* **2**, 74.
galeata *Fries*, **2**, 74.
gibbosa *Lév.* **2**, 74.
granulosa Lamb. **2**, 101.
griseo-pallida *Weinm.* **2**, 74.
muscicola *Fries*, **2**, 74.
muscigena *Fries*, **2**, 74.
ochroleuca *Berk.* et *Br.* **2**, 74.
sulphurea *Fries*, **2**, 74.
Tuba *Weinm.* **2**. 74.
villosa *Karst.* **2**, 75.
Cypripedium Calceolus *L.* **3**, 953.
Cystoclonium *Kuetz.* **1**, 186.
purpurascens *Kuetz.* **1**, 186.
Cystopleura Argus O. Ktze, **1**, 75.
Epithemia Bréb. **1**, 75.
Cystopleura gibba De Toni, **1**, 75.
— v. *parallela* Grun. **1**, 75.
Musculus O. Ktze, **1**, 75.
— v. *constricta* De Toni, **1**, 76.
sorex O. Ktze, **1**, 76.
turgida Grun. **1**, 76.
— v. *Vertagus* Grun. **1**, 76.
— v. *Westermanii* Grun. **1**, 76.
Zebra O. Ktze, **1**, 76.
— v. *proboscidea* De Toni, **1**, 77.
Cystopteris Bernh. **2**, 505.
fragilis *Bernh.* **2**. 505.
— v. obtusifolia *L.* et *C.* **3**, 505.
Cystopus *Lév.* **1**, 193.
candidus *Lév.* **1**, 193.
cubicus De Bary, **1**, 194.
Lepigoni *De Bary*, **1**, 193.
Portulacae *Lév.* **1**, 193.
spinulosus *De Bary*, **1**, 193.
Tragopogonis *Schroet.* **1**, 194.
Cystoseira *Ag.* **1**, 178.
barbata *Ag.* **1**, 178.
— v. concatenata *Kuetz.* **1**, 178.
fibrosa *Ag.* **1**, 178.
Cystotricha *Berk.* et *Br.* **2**, 248.
striola *Berk.* et *Br.* **2**, 248.
Cytisus *L.* **3**. 472.
canescens *Lam.* **3**, 959.
decumbens *Walp.* **3**, 946.
hirsutus *Jacq.* **3**, 950.
Laburnum *L.* **3**, 471.
sagittalis Koch, **3**, 470.
scoparius *Lk.* **3**, 472.
supinus *Jacq.* **3**, 946.
Cytospora *Ehrenb.* **2**, 227.
Aesculi West. **2**, 227.
affinis *Sacc.* **2**, 227.
ambiens *Sacc.* **2**, 227.
atronitens *Chev.* **2**, 227.
atrovirens *Fries*, **2**, 227.
betulina *Ehrenb.* **2**, 257.
carbonacea *Fries*, **2**, 227.
carphosperma *Fries*, **2**, 227.
castanea Sacc. **2**, 226.
cenisia *Sacc.* **2**, 228.
ceratophora *Sacc.* **2**, 228.
cerviculata Sacc. **2**, 274.
chrysosperma *Fries*, **2**, 228.
coccinea *Fries*, **2**, 228.
Corni *West.* **2**, 228.
Curreyi *Sacc.* **2**, 228.
decorticans *Sacc.* **2**, 228.
Diatrypa *Sacc.* **2**, 228.
ferruginea *Desm.* **2**, 228.

Cytospora *Ehrenb.*
ferruginea v. Cerasi *Desm.* **2**, 228.
fibricola *Lib.* **2**, 229.
Fuckelii *Sacc.* **2**, 229.
fugax *Fries.* **2**, 229.
grisea Pers. **2**, 289.
heteracantha Sacc. **2**, 274.
Hippophaës *Thüm.* **2**, 229.
incarnata *Fries*, **2**, 129.
juglandina *Sacc.* **2**, 229.
Lauro-Cerasi *Fuck.* **2**, 229.
laxa *Berk.* et *Br.* **2**, 229.
leucosperma *Fries.* **2**, 229.
leucostoma *Sacc.* **2**. 229.
ludibunda Sacc. **2**, 274.
macilenta *Rob.* **2**, 229.
microstoma *Sacc.* **2**, 230.
nivea *Sacc.* **2**, 230.
occulta *Sacc.* **2**, 230.
Oxyacanthae *Rabenh.* **2**, 230.
Pinastri *Fries*, **2**, 230.
Pini *Desm.* **2**, 230.
pithyophila *West.* **2**, 230.
Platani *Fuck.* **2**, 230.
pruinosa Sacc. **2**, 217.
postulata *Sacc.* et *Roum.* **2**, 230.
Pyricola *West.* **2**, 230.
quercina Sacc. **2**, 227.
Quercus *Sacc.* **2**, 230.
Rhododendri Roum. **2**, 218.
Ribis *Ehrenb.* **2**, 230.
rosarum *Grev.* **2**, 231.
rubescens *Fries*, **2**, 231.
— f. Persicae *Sacc.* et *El. March.* **2**, 231.
Salicis *Rabenh.* **2**, 231.
Scheidweileri West. **2**, 227.
sphaerosperma West. **2**, 227.
stenospora *Sacc.* **2**, 231.
Syringae *Sacc.* **2**, 231.
Tecomae *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 231.
tumida *Lib.* **2**, 231.
Vitis *Mont.* **2**, 231.
Cytosporella *Sacc.* **2**, 227.
Aesculi *Sacc.* **2**, 227.
Scheidweileri *Sacc.* **2**, 227.
sphaerosperma *Sacc.* **2**, 227.
Cytosporina *Sacc.* **2**, 274.
cerviculata *Sacc.* **2**, 274.
heteracantha *Sacc.* **2**, 274.
ludibunda *Sacc.* **2**, 274.
millepunctata *Sacc.* **2**, 274.
milliaria *Sacc.* **2**, 274.
rostrata *Sacc.* **2**, 274.
sibiquastri *Sacc.* **2**, 274.
stellulata *Sacc.* **2**, 275.
Cyularia *Sacc.* **2**, 313.
Bistortae *Sacc.* **2**, 313.
bulbigera *Sacc.* **2**, 314.
deusta *Sacc.* **2**, 314.
Cyularia *Sacc.*
farinosa *Sacc.* **2**, 314.
Lamii *Sacc.* **2**, 314.
obliqua *Oudem.* **2**, 314.
sphaeroidea *Sacc.* **2**, 314.
Veronicae *Sacc.* **2**, 314.

D

Dacryomyces *Nees*, **2**, 48.
chrysocomus *Berk.* **2**, 48.
deliquescens *Duby*, **2**, 48.
lacrymalis Corda, **2**, 48.
Phragmitidis *West.* **2**, 48.
stillatus *Nees*, **2**, 49.
Syringae *Fries*, **2**, 49.
tortus Fries, **2**, 48.
— v. *lacrymalis* Pers. **2**, 48.
Dactylaria *Sacc.* **2**, 321.
oogena *Sacc.* **2**, 321.
Dactylis *L.* **3**, 110.
abbreviata Bernh. **3**, 888.
glomerata *L.* **3**, 110.
— v. abbreviata *Th. Dur.* **3**, 888.
— f. humilis *Th. Dur.* **3**, 110.
— v. pendula *Dmrt.* **3**, 110, 888.
stricta Soland. **3**. 103.
hispanica Dmrt. **3**, 110.
Dactylium *Nees*, **2**, 320.
dendroides *Fries*, **2**, 320.
fumosum Corda, **2**, 347.
macrosporum *Fries*, **2**, 320.
nigrescens Lamb. **2**, 338.
oogenum Mout. **2**, 321.
roseum Lamb. **2**, 318.
sphaerocephalum Berk. **2**, 321.
sublutescens Peck. **2**, 318.
Daedalea *Pers.* **2**, 99.
betulina Fries, **1**, 148.
cinerea *Fries*, **2**, 99.
confragosa *Pers.* **2**, 99.
ferruginea *Schum.* **2**, 99.
— v. rufo-velutina *Fries*, **2**, 99.
gibbosa Pers. **2**, 98.
latissima *Fries*, **2**. 99.
quercnia *Pers.* **2**, 99.
— v. effuso-reflexa *Fries*, **2**, 99.
— v. resupinata *Fries*, **2**, 99.
— v. stalactites *Kx.* **2**, 99.
sepiaria Fries, **1**, 148.
suaveolens Pers. **2**, 18.
unicolor *Fries*, **2**. 99.
— v. rufescens *Fries*, **2**. 100.
Dal.inia *De Not.* **1**, 257.
concentrica *Ces.* et *De Not.* **1**, 257.
Damssonium stellatum *Pers.* **3**, 952.
Danthonia decumbens DC. **3**, 404.
Daphne *L.* **3**, 392.
albiflora Wolf. **3**, 392.
Laureola *L.* **3**, 392, 916.
major Lam. **3**, 392.
Mezereum *L.* **3**, 392, 916.
Darluca *Cast.* **2**, 247.
filum *Cast.* **2**, 247.
genistalis *Sacc.* **2**, 247.
Dasya Ag. **1**, 191.
coccinea *Ag.* **1**, 191.
Dasyscypha *Fuck.* **1**. 416.
acuum *Sacc.* **1**. 416.
acutipila *Sacc.* **3**, 862.
aspidiicola *Sacc.* **1**, 416.
bicolor *Fuck.* **1**, 416.
brunneola *Sacc.* **1**, 416.
calycina *Fuck.* **1**, 416.
calycioides *Sacc.* **1**, 416.
caulicola *Sacc.* **1**. 416.
cerina *Fuck.* **1**, 417.
ciliaris *Sacc.* **1**. 417.
— v. carpinea *Mont.* **1**, 417.
clandestina *Fuck.* **1**, 417.
clavispora *Mont.* **1**, 417.
controversa *Rehm*, **1**, 417.
crucifera *Sacc.* **1**, 417.
crystallina *Sacc.* **3**. 862.
diminuta *Sacc.* **1**. 417.
echinulata *Sacc.* **1**, 418.
elatior *Sacc.* **3**, 862.
Eriophori *Sacc.* **3**, 862.
fuscescens *Rehm.* **1**, 418.
fusco-sanguinea *Rehm*, **1**, 418.
laetior *Sacc.* **1**, 418.
Moutoni *De Wild.* **1**, 418.
Nardi *Sacc.* **3**, 862.
nivea *Sacc.* **1**, 418.
parvula *Sacc.* **1**, 418.
patens *Rehm*, **1**, 418.
pudica *Sacc.* **1**, 419.
pudicella *Sacc.* **3**, 882.
pulverulenta *Sacc.* **1**, 419.
solfatara *Sacc.* **1**, 419.
spiraeicola *Sacc.* **1**, 419.
Staritzii *Sacc.* **3**, 862.
trichodea *Sacc.* **3**, 862.
variegata *Sacc.* **3**, 862.
vernalis *Sacc.* **1**. 429.
virginea *Fuck.* **1**, 419.
Dasytrichia spongiosa Lam. **1**, 173.
verticillata Fries. **1**, 173.
Datura *L.* **3**, 593.
Stramonium *L.* **3**. 593.
— v. Tatula *C.* et *G.* **3**, 593.
Tatula L. **3**, 594.
Daucus *L.* **3**. 531.
Carota *L.* **3**, 551, 925.
hispidus *DC.* **3**, 946.

Daucus *L.*
vulgaris Lam. **3**, 551.
Deconica *Worth. Smith.* **2**, 182.
atro-rufa *Sacc.* **2**, 182.
bullacea *Sacc.* **2**, 182.
coprophila *Sacc.* **2**, 182.
Delesseria *Lamour.* **1**, 188.
alata *Lamour.* **1**, 188.
sanguinea Lamour. **1**, 188.
sinuosa *Lamour.* **1**, 188.
DELESSERIACEAE. **1**, 188.
Delia segetalis Dmrt. **3**, 223.
Delitschia *Auersw.* **1**, 296.
Auerswaldii *Fuch.* **1**, 296.
bisporula *Hans.* **3**, 849.
canina *Mont.* **1**, 296.
chaetomioides *Karst.* **1**, 297.
consociata *Mont.* **1**, 295.
insignis *Mont.* **1**, 297.
leptospora *Oudem.* **1**, 297.
lignicola *Mont.* **1**, 297.
Marchalii *Berl.* et *Vogl.* **1**, 297.
microspora *Oudem.* **1**, 297.
minuta *Fuck.* **1**, 297.
moravica *Niessl*, **1**, 297.
Winteri *Plowr.* **1**, 297.
Delphinium *L.* **3**, 293.
Ajacis *L.* **3**, 293, 908.
Consolida *L.* **3**, 293, 908.
segetum Lam. **3**, 293.
DEMATIACEAE. **2**, 325.
Dematium *Pers.* **2**, 370.
aluta *Lk*, **2**, 370.
badium *Lk*, **2**, 331.
giganteum *Chev.* **2**, 370.
herbarum Pers. **2**, 337.
hispidulum Fries, **2**, 333.
rupestre *Lk*, **2**, 370.
salicinum Alb. *et* Schw. **1**, 228.
virescens *Pers.* **2**, 370.
vulgare v. *typharum* Pers. **2**, 335.
Dendrodochium *Bonord.* **2**, 359.
fugax *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 359.
Dendrophoma *Sacc.* **2**, 217.
coprophila *El. March.* **2**, 217.
cytosporoides *Sacc.* **2**, 217.
pleurospora *Sacc.* **2**, 217.
pruinosa *Sacc.* **2**, 217.
pulvis-pyrius *Sacc.* **2**, 218.
Rhododendri *Sacc.* **2**, 218.
Therryana *Sacc.* et *Roum.* **2**, 218.
Dendryphium *Wallr.* **2**, 346.
comosum *Wallr.* **2**, 346.
curtum *Berk.* et *Br.* **2**, 346.
fumosum *Fries*, **2**, 346.
laxum *Berk.* et *Br.* **2**, 347.
Dendryphium *Wallr.*
penicillatum *Fries*, **2**, 347.
ramosum *Cooke*, **2**, 547.
toruloides *Sacc.* **2**, 347.
Dentaria *L.* **3**, 317.
bulbifera *L.* **3**, 317.
Denticella mobiliensis Grun. **1**, 112.
rhombus Ehrb. **1**, 113.
Denticula *Kuetz.* **1**, 91.
crassula Naeg. **1**, 91.
elegans *Kuetz.* **1**, 91.
— v. Kittoniana *Grun.* **1**, 91.
frigida Kuetz. **1**, 91.
inflata W. Sm. **1**, 91.
minor Grev. **1**, 88.
nana Greg. **1**, 88.
sinuata W. Sm. **1**, 104.
tenuis *Kuetz.* **1**, 91.
— v. inflata *Van Heurck*, **1**, 91.
Depazea *Fries*, **2**, 198.
adoxicola *Lasch*, **2**, 198.
Asperula *Lasch*, **2**, 198.
Brassicae Curr. **2**, 191.
calthaecola *DC.* **2**, 198.
cornicola DC. **2**, 192, 259.
Duchartrei Crié, **1**, 267.
Epilobii Crié, **1**, 267.
ilicicola *Fries*, **2**, 198.
lonicerarum *Desm.* **2**, 198.
Mayanthemi *Rabenh.* **2**, 198.
Petroselini Desm. **2**, 265.
polygonorum Crié, **1**, 271.
pyricola Desm. **2**, 267.
Pyrolae *Rabenh.* **2**, 199.
salicicola Fries, **2**, 268.
saponariae DC. **2**, 268.
scabiosaecola Desm. **2**, 268.
Spiraea Corda, **2**, 285.
vagans v. *Atriplicis* Kx, **2**, 257.
Vincae Chev. **1**, 323.
Dermatea *Fries*, **1**, 437.
Ariae *Tul.* **1**, 430.
Betulae *Rehm.* **1**, 000.
carpinea Fries, **1**, 405.
Cerasi *Fries*, **1**, 430.
conigena Phill. **1**, 405.
fascicularis Fries, **1**, 492.
Frangulae Fuck. **1**, 431.
furfuracea Fuck. **1**, 431.
Hanghtonii *Phill.* **1**, 430.
Padi *Fries.* **1**, 430.
DERMATEACEAE. **1**, 430.
Dermatella *Karst.* **1**, 421.
eucrita *Sacc.* **1**, 421.
Frangulae *Karst.* **1**, 421.
livida *Sacc.* **3**, 422.
rosella *Sacc.* **3**, 863.
Dermatocarpon *Eschweiler*, **1**, 371.
pallidum *Sydow*, **1**, 361.
Deschampsia *P. B.* **3**, 96.
caespitosa *P. B.* **3**, 96.
— v. parviflora *Dmrt.* **3**, 97, 887.
— v. setifolia *Th. Dur.* **3**, 97, 887.
discolor *R.* et *S.* **3**, 98, 887.
flexuosa *Trin.* **3**, 887.
— v. argentea *Fonsny* et *Coll.* **3**, 97.
— v. decipiens *Th. Dur.* **3**, 98, 887.
pallida Thuill. **3**, 97.
parviflora P. B. **3**, 97.
setacea Richt. **3**, 98.
Desmarestia *Lamour.* **1**, 175.
aculeata *Lamour.* **1**, 175.
Desmazierella *Lib.* **3**, 861.
acicola *Lib.* **3**, 861.
DESMIDIACEAE, **1**, 116.
Desmidium *Ag.* **1**, 136.
cylindricum *Grev.* **1**, 136.
hexacerum Ehr. **1**, 134.
orbiculare Ehr. **1**, 135.
Swartzii Ag. **1**, 137.
vertebratum Bréb. **1**, 137.
Desmogonium *Ehrenb.* **1**, 80.
Kuetzingii *Rabenh.* **1**, 80.
Detonia *Sacc.* **1**, 386.
trachycarpa *Sacc.* **1**, 386.
Wrightii *Berk.* et *Cooke*, **3**, 861.
Dianthus *L.* **3**, 248.
arenarius *Van Hoor*, **3**, 946.
Armeria *L.* **3**, 248, 903.
arrectus *Dmrt.* **3**, 950.
barbatus *L.* **3**, 950.
caesius *Sm.* **3**, 250.
Caryophyllus *L.* **3**, 950.
Carthusianorum *L.* **3**, 249, 903.
— *L.* et *C.* **3**, 249.
collinus *W.* et *K.* **3**, 946.
deltoides *L.* **3**, 249, 904.
glaucus *L.* **3**, 904 in obs.
hirsutus Lam. **3**, 249.
plumosus *L.* **3**, 950.
prolifer L. **3**, 247.
superbus *L.* **3**, 950.
supinus Lam. **3**, 250.
vaginatus L. *et* C. **3**, 249.
Diachaea *Fries*, **1**, 6.
leucopoda *Rost.* **1**, 6.
Diadesmis gallica W. Sm. **1**, 47.
Diaporthe *Nitschke*, **1**, 282.
Aceris *Nitschke*, **1**, 282.
aesculicola *Berl.* et *Vogl.* **1**, 282.
affinis *Sacc.* **1**, 282.
Arctii *Nitschke*, **1**, 283.
Aubertii *Lamb.* **1**, 283.
Beckhausii *Nitschke*, **1**, 283.

Diaporthe *Nitschke.*
Berkeleyi *Nitschke*, **1**, 283.
Berlesiana *Sacc.* et *Roum.* **1**, 288.
bitorulosa *Sacc.* **1**, 283.
Bloxami *Berl.* et *Vogl.* **1**, 283.
Carpini *Fuck.* **1**, 283.
castaneti *Nitschke.* **1**, 283.
Cerasi *Fuck.* **1**, 283.
ceuthosporoides *Sacc.* **1**, 284.
Chailletii *Nitschke*, **1**, 284.
ciliaris *Sacc.* **1**, 284.
circumscripta *Otth.* **1**, 284.
coneglanensis *Sacc.* et *Speg.* **1**, 284.
conjuncta *Fuck.* **1**, 284.
conorum *Niessl*, **1**, 284.
controversa *Fuck.* **1**, 284.
Corni *Fuck.* **1**, 284.
crassicollis *Nitschke*, **1**, 285.
Crataegi *Fuck.* **1**, 285.
crustosa *Sacc.* et *Roum.* **1**, 285.
cryptica *Nitschke*, **1**, 285.
decedens *Fuck.* **1**, 285.
decipiens *Sacc.* **1**, 285.
delitescens *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 285.
detrusa *Fuck.* **1**, 285.
Desmazieri *Niessl*, **3**, 848.
difficilior *Kunze*, **1**, 285.
digitifera *Mout.* **1**, 285.
disputata *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 285.
dubia *Nitschke*, **1**, 286.
Dulcamarae *Nitschke*, **1**, 286.
enteroleuca *Sacc.* **1**, 286.
eres *Nitschke*, **1**, 286.
Euphorbiae *Cooke*, **1**, 286.
exasperans *Nitschke*, **1**, 286.
fallaciosa *Nitschke*, **1**, 286.
fasciculata *Nitschke*, **1**, 286.
fibrosa *Fuck.* **1**, 286.
forabilis *Nitschke*, **1**, 286.
galericulata *Sacc.* **1**, 286.
graminodes *Sacc.* **1**, 287.
Hippocastani *Berl.* et *Vogl.* **1**, 287.
Hippophaes *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 287.
hystricula *Sacc.* et *Speg.* **1**, 287.
hystrix *Sacc.* **1**, 287.
immersa *Nitschke*, **1**, 287.
inaequalis *Nitschke*, **1**, 287.
incarcerata *Nitschke*, **1**, 287.
incrustans *Nitschke*, **1**, 287.
inquilina *Nitschke*, **1**, 287.

Diaporthe *Nitschke.*
intermedia *Sacc.* **1**, 287.
juglandina *Nitschke*, **1**, 288.
Kunzeana *Sacc.* **1**, 288.
Landeghemiae *Nitschke*, **1**, 288.
Laschii *Nitschke.* **1**, 288.
leiphaema *Sacc.* **1**, 288.
leiphaemoides *Sacc.* **1**, 288.
ligulata *Nitschke*, **1**, 288.
linearis *Nitschke*, **1**, 288.
Lirella *Nitschke*, **1**, 288.
maculosa *Sacc.* et *Speg.* **1**, 288.
medusaea *Nitschke*, **1**, 289.
minuscula *Sacc.* et *Speg.* **1**, 289.
mucosa *Wint.* **1**, 289.
nidulans *Niessl.* **1**, 289.
Niesslii *Sacc.* **1**, 289.
oblita *Sacc.* et *Speg.* **1**, 289.
obscurans *Sacc.* **1**, 289.
occulta *Nitschke*, **1**, 289.
oligocarpa *Nitschke*, **3**, 848.
oncostoma *Fuck.* **1**, 289.
orthoceras *Nitschke*, **1**, 289.
Oudemansii *Sacc.* **1**, 289.
parabolica *Fuck.* **1**, 289.
pardalota *Fuck.* **1**, 289.
perjuncta *Niessl*, **1**, 290
petiolorum *Sacc.* et *Speg.* **1**, 290.
pithya *Sacc.* **1**, 290.
populea *Sacc.* **1**, 290.
priva *Sacc.* et *Roum.* **1**, 290.
prominula *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 290.
protracta *Nitschke*, **1**, 290.
pulchella *Sacc.* et *Br.* **1**, 290.
pulla *Nitschke*, **1**, 290.
punctata *Berl.* et *Vogl.* **1**, 290.
punctulata *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 290.
pustulata *Sacc.* **1**, 290.
Putator *Nitschke*, **1**, 291.
pyrrhocystis *Fuck.* **1**, 291.
quercina *Fuck.* **1**, 291.
radula *Nitschke*, **1**, 291.
resecans *Nitschke*, **1**, 291.
retecta *Fuck.* et *Nitschke*, **1**, 291.
Rhois *Nitschke*, **1**, 291.
Robergeana *Niessl*, **1**, 291.
rostellata *Nitschke*, **1**, 291.
Ryckholtii *Nitschke*, **1**, 291.
sabicella *Sacc.* **1**, 292.
Sarothamni *Nitschke*, **1**, 292.
sautonensis *Sacc.* **1**, 292.
scobina *Nitschke*, **1**, 292.
seposita *Sacc.* **1**, 292.

Diaporthe *Nitschke.*
simulans *Sacc.* **1**, 292.
Sorbariae *Nitschke*, **1**, 292.
spiculosa *Nitschke*, **1**, 292.
spina *Fuck.* **1**, 292.
spissa *Sacc.* et *Speg.* **1**, 292.
striaeformis *Nitschke*, **1**, 292.
strumella *Fuck.* **1**, 293.
sulphurea *Fuck.* **1**, 293.
syngenesia *Nitschke*, **1**, 293.
taleola *Sacc.* **1**, 293.
Tessella *Rehm*, **1**, 293.
Tessera *Fuck.* **1**, 293.
Therryana *Sacc.* et *Penz.* **1**, 293.
tortuosa *Sacc.* **1**, 293.
Tulasnei *Nitschke*, **1**, 293.
velata, *Nitschke*, **1**, 294.
vepris *Fuck.* **1**, 294.
Winteri *Kunze*, **1**, 294.
Zopfii Kunze, **1**, 327.
Diatoma *DC.* **1**, 90.
anceps *Kirchn.* **1**, 98.
— v. anomalum *V. Hk*, **1**, 90.
— v. *aurita* Lyngb. **1**, 112.
arcuatum Lyngb. **1**, 93.
elongatum *Ag.* **1**, 90.
— v. tenue *V. Hk*, **1**, 90.
— v. hybridum *Grun.* **1**, 90.
fenestratum Lyngb. **1**, 92.
hiemale *Herb.* **1**, 90.
— v. mesodon *Grun.* **1**, 90.
tabulatum Ag. **1**, 81.
tenue Ag. **1**, 95.
vulgare *Bory*, **1**, 91.
DIATOMACEAE **1**, 32.
Diatropa rotundifolia Dmrt. **3**, 530.
Diatrype *Fries*, **1**, 240.
bullata *Fries*, **1**, 240.
disciformis *Fries*, **1**, 241.
— v. grisea *Fries*, **1**, 241.
dryophila Curr. **1**, 253.
ferruginea Fries, **1**, 338.
incarcerata B. *et* Br. **1**, 287.
microspora Cr. **1**, 235.
pyrrhocystis B. *et* Br. **1**, 291.
quercina Fries. **1**, 242.
stigma *Fries*, **1**, 241.
— v. rugosa *Kx*, **1**, 241.
— v. exserta *Kx*, **1**, 241.
— v. undulata *Fuck.* **1**, 241.
verruciformis *Fries*, **1**, 242.
Diatrypella *Ces.* et *De Not.* **1**, 241.
aspera *Nitschke*, **1**, 241.
decorata *Nitschke*, **1**, 241.
favacea *Ces.* et *De Not.* **1**, 241.
melasperma *Sacc.* **1**, 242.
nigro-annulata *Nitschke*, **1**, 242.

Diatrypella *Ces.* et *De Not.*
quercina *Nitschke*, **1**, 242.
Tocciaeana *De Not.* **1**, 242.
verruciformis *Nitschke*, **1**, 242.
Dichaena *Fries*, **1**, 365.
faginea *Fries*, **1**, 365.
quercina *Fries*, **1**, 365.
rugosa v. *quercina* Fries, **1**, 283.
strobilina *Fries*, **1**, 365.
Dichodontium *Sch.* **2**, 420.
pellucidum *Sch.* **2**, 420.
— v. fagimontanum *Brid.* **2**, 420.
— v. serratum *Sch.* **2**, 420.
Dichomera *Cooke*, **2**, 256.
mutabilis *Sacc.* **2**, 256.
Rhamni *Sacc.* **2**, 256.
Saubinetii *Cooke*, **2**, 256.
Dickieia crucigera De Toni, **1**, 45.
Diccocum *Corda*, **2**, 335.
minutissimum *Corda*, **2**, 335.
DICRANACEAE, **2**, 420.
Dicranella *Sch.* **2**, 420.
cerviculata *Sch.* **2**, 420.
— f. saxicola *Cardot*, **2**, 420.
— v. pusilla *Sch.* **2**, 421.
curvata *Sch.* **2**, 421.
heteromalla *Sch.* **2**, 421.
— v. interrupta *Sch.* **2**, 421.
— v. sericea *H. Müller*, **2**, 421.
— f. operc. long. obl. **2**, 421.
— v. stricta *Sch.* **2**, 421.
rufescens *Sch.* **2**, 421.
Schreberi *Sch.* **2**, 421.
sinuosa Wils. **2**, 437.
squarrosa *Sch.* **2**, 421.
subulata *Sch.* **2**, 422.
— v. *curvata* Rabenh. **2**, 421.
varia *Sch.* **2**, 422.
— v. callistoma *Sch.* **2**, 422.
— v. tenuifolia *Sch.* **3**, 873.
Dicranodontium *Sch.* **2**, 426.
longirostre *Sch.* **2**, 426.
— v. alpinum *Milde*, **2**, 426.
sericeum Sch. **2**, 421.
Dicranoweisia *Lindb.* **2**, 418.
Bruntoni Sch. **2**, 419.
cirrhata *Lindb.* **2**, 418.
Dicranum *Hedw.* **2**, 422.
ambiguum Hedw. **2**, 426.
Bonjeani *De Not.* **2**, 422.
— v. polycladum *Bruch* et *Sch.* **2**, 422.
Bruntoni Sm. **2**, 419.
callistomum Dick. **2**, 422.
cerviculatum Hedw. **2**, 420.
curvatum Hedw. **2**, 421.
Dicranum *Hedw.*
fallax *Wils.* **3**, 873.
flagellare *Hedw.* **2**, 422.
fulvum *Hook.* **2**, 422.
fuscescens *Turn.* **2**, 422.
interruptum Hedw. **2**, 421.
longifolium *Ehrh.* **2**, 422.
— v. hamatum *Jur.* **2**, 423.
— v. subalpinum *Milde*, **1**, 423.
majus *Smith*, **2**, 423.
montanum *Hedw.* **2**, 423.
osmundoides Sw. **2**, 428.
palustre Sch. **2**, 422.
polycarpum Ehrh. **2**, 419.
Schreberi Sw. **2**, 421.
scoparium *Hedw.* **2**, 423.
— Zett. **2**, 424.
— v. compactum *Ren.* et *Card.* **3**, 874.
— v. curvulum *Brid.* **2**, 423.
— v. *latifolium* Kx, **2**, 423.
— v. orthophyllum *Brid.* **2**, 423.
— v. paludosum *Bruch* et *Sch.* **2**, 423.
— v. pumilum *Gravet*, **2**, 423.
— v. recurvatum *Brid.* **2**, 423.
— v. spadiceum *Boul.* **2**, 424.
— v. *undulatum* Kx, **2**, 424.
spurium *Hedw.* **2**, 423.
squarrosum Starke, **2**, 421.
subulatum Hedw. **2**, 422.
— v. *curvatum* Hüben. **2**, 424
undulatum *Ehrh.* **2**, 424.
varium Hedw. **2**, 422.
viride *Lindb.* **2**, 424.
Dictydium *Schrad.* **1**, 8.
cernuum *Nees*, **1**, 8.
umbilicatum Schrad. **1**, 9.
Dictyosphaerium *Naeg.* **1**, 153.
Ehrenbergianum *Naeg.* **1**, 153.
reniforme *Bulnh.* **1**, 153.
Dictyosporium *Corda*, **2**, 349.
elegans *Corda*, **2**, 349.
DICTYOSTELIACEAE, **1**, 12.
Dictyostelium *Bref.* **1**, 12.
sphaerocephalum *Sacc.* et *March.* **1**, 12.
mucoroides *Bref.* **1**, 12.
Dictyota *Lamour.* **1**, 180.
dichotoma *Lamour.* **1**, 180.
— v. acuta *Chauv.* **1**, 180.
fasciola *Lamour.* **1**, 180.
DICTYOTACEAE, **1**, 179.
Dictyuchus *Leitg.* **1**, 200.
Magnusii *Lindstedt*, **1**, 200.
Diderma cyanescens Fr. **1**, 4.
difforme Pers. **1**, 4.
fragilis Pers. **1**, 4.
globosa Pers. **1**, 4.
liceoides Fr. **1**, 4.
nitens Kl. **1**, 4.
squamulosa Alb. *et* Schw. **1**, 6.
testacea Pers. **1**, 5.
vernicosa Pers. **1**, 4.
Didymaria *Corda*, **2**, 320.
Pezizae Rich. **2**, 319.
Ungeri *Corda*, **2**, 320.
Didymella *Sacc.* **1**, 274.
analepta *Sacc.* **3**, 847.
Barbieri *Sacc.* **1**, 274.
Bryoniae *Rehm*, **1**, 274.
cladophila *Sacc.* **3**, 847.
Corni *Sacc.* **1**, 274.
effusa *Sacc.* **1**, 275.
eriostoma *Sacc.* **1**, 275.
exigua *Sacc.* **3**, 847.
Genistae *Rehm*, **1**, 275.
glomerulata *Sacc.* **1**, 275.
Hellebori *Sacc.* **1**, 275.
immunda *Mont.* **3**, 847.
lophospora *Sacc.* et *Speg.* **3**, 847.
media *Sacc.* **1**, 275.
Meisneriana *Sacc.* **1**, 275.
modesta *Mont.* **3**, 847.
nigricans *Karst.* **1**, 275.
Oleandri *Sacc.* **1**, 275.
pachyspora *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 275.
proximella *Sacc.* **1**, 275.
Salicis *Grove*, **1**, 275.
superflua *Sacc.* **1**, 275.
tosta *Sacc.* **1**, 276.
vexata *Sacc.* **1**, 276.
DIDYMIACEAE, **1**, 4.
Didymium *Schrad.* **1**, 5.
cinereum Fries, **1**, 2.
clavus *Rost.* **1**, 5.
complanatum Rost. **1**, 5.
farinaceum *Schrad.* **1**, 5.
furfuraceum *Fries*, **1**, 5.
hemisphaericum Fries, **1**, 5.
melanopus Fries, **1**, 5.
Michelii Lib. **1**, 5.
microcarpon *Rost.* **1**, 5.
nigripes Fries, **1**, 5.
parietinum Schr. **2**, 218.
Pringsheimi Reinsch, **1**, 135.
serpula *Fries*, **1**, 5.
squamulosum *Fries*, **1**, 5.
testaceum Schr. **1**, 5.
tigrinum *Schrad.* **3**, 822.
xanthopus Fries, **1**, 5.
Didymocladon sexangulare Bulnh. **1**, 136.
Didymodon *Hedw.* **2**, 433.
cordatum *Jur.* **3**, 874.
cylindricum Sch. **2**, 434.
flexicaule Schl. **2**, 429.

Didymodon *Hedw.*
flexifolius H. *et* R. **2**, 434.
homomallum Hedw. **2**, 430.
longirostris Starke, **2**, 426.
luridus *Hornsch.* **2**, 433.
rigidulus *Hedw.* **2**, 433.
— v. densus *Sch.* **2**, 433.
— v. insidiosus *Boul.* **2**, 433.
rubellus *Sch.* **2**, 433.
sinuosus Sch. **2**, 437.
tophaceus *Jur.* **2**, 433.
— v. brevifolius *Limpr.* **2**, 433,
— v. brevicaulis *De Wild.* **2**, 434.
— f. recurvifolius *De Wild.* **2**, 434.
Didymoprium Borreri Ralfs, **1**, 138.
Didymopsis *Sacc.* et *El. March.* **2**, 319.
perexigua *Sacc.* et *El. March.* **2**, 319.
Didymosphaeria *Fuck.* **1**, 294.
acerinia *Rehm*, **1**, 294 ; **3**, 848.
— v. Fraxini *Winter*, **3**, 848.
brunneola *Niessl*, **1**, 294.
conoidea *Niessl*, **1**, 294.
diplosphora *Rehm*, **1**, 294.
— Fuck. **1**, 294.
effusa Niessl, **1**. 275.
epidermidis *Fuck.* **1**, 294.
— v. microscopica *Desm.* **1**. 295.
Galiorum *Fuck.* **1**, 295.
— Lamb. **1**. 302.
latebrosa *Mout.* **3**, 848.
Meissneriana Rehm. *et* Thuem. **1**, 275.
oblitescens *Sacc.* **1**, 295.
subconoidea *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 295.
Syringae *Fabre*, **1**, 295.
Winteri *Niessl*, **1**, 295.
Xylostei Fuck. **1**, 254.
zerbina *Sacc.* **1**, 295.
Didymosporium *Nees*, **2**, 294.
Carpini *Corda*, **2**, 294.
deplanatum Lib. **2**, 289.
umbelliferarum Fries, **2**, 294.
Digitalis *L.* **3**, 616.
ambigua *Murr.* **3**, 617, 931.
carnea Meig. *et* Wenig. **3**. 617.
ferruginea *L.* **3**, 946.
grandiflora Lam. **3**, 617.
intermedia Lej. **3**, 618.
Libertiana Dmrt. **3**, 618.
lutea *L.* **3**, 618, 931.
— v. *ciliata* Tin. **3**, 618.
— v. *parviflora* L. *et* C. **3**. 618.
Digitalis *L.*
lutea v. villosa *L.* et *C.* **3**, 618.
longiflora Lej. **3**, 618.
major Hocq. **3**, 618.
media *Roth*, **3**, 946.
ochroleuca Lej. **3**, 617.
purpurascens *Roth*, **3**, 618.
purpurea *L.* **3**. 618, 931.
— v. albiflora *Lej.* **3**, 617.
— v. *bifida* Lej. **3**, 617.
— v. carnea *Lej.* **3**, 617.
— v. *emarginata* Dmrt. **3**, 617.
— v. glabrescens *Bg.* **3**. 617.
purpureo × *lutea* Henslow, **3**. 618.
Digitaria ciliaris Pers. **3**, 78.
filiformis Koel. **3**, 78.
glabra R. *et* S. **3**, 78.
linearis Crép. **3**, 78.
sanguinalis Scop. **3**, 77.
Dilaena Lyelli Dmrt. **2**, 382.
Dilophia *Sacc.* **1**, 338.
graminis *Sacc.* **1**, 338.
Dilophospora *Desm.* **2**, 274.
caricicum Fuck. **2**, 222.
graminis *Desm.* **2**, 274.
— Fuck. **1**, 338
Dimerogramma *Ralfs*, **1**, 88.
minor *Ralfs*, **1**, 88.
— v. nana *V. Hk.* **1**, 88.
nana Ralfs, **1**, 88.
Surirella Grun. **2**, 88.
— v. *australis* De Toni, **2**, 88.
Dimerosporium *Fuck.* **1**, 226.
abjectum *Fuck.* **1**, 226.
Dimorpha alternans Kx. **3**, 829.
Dinemasporium *Lév.* **2**, 283.
decipiens *Sacc.* **2**, 283.
Dianthi *Oud.* **2**, 283.
fimeti *Plowr.* et *Phill.* **2**, 284.
graminum *Lév.* **2**, 284.
— v. herbarum *Cooke*, **2**, 284.
— v. strigulosum *Karst.* **2**. 284.
hispidulum *Sacc.* **2**, 284.
strigosum *Sacc.* **2**, 284.
Dinobryon *Ehrenb.* **1**, 31.
sertularia *Ehrenb.* **1**, 31 ; **3**, 833
— v. divergens *Imh.* **1**, 31.
Dinopyxis *Stein.* **3**, 840.
laevis *Stein.* **3**, 840.
DIOSCOREACEAE, **3**, 172, 897.
Diphyscium *Mohr*, **2**, 471.
foliosum Mohr, **2**, 471.
sessile *Lindb.* **2**, 471.
— v. acutifolium *Boul.* et *Cardot*, **2**, 472.
Diplocadium *Bonord.* **2**, 318.
majus *Bonord.* **2**, 318.
minus *Bonord.* **2**, 318.
penicillioides *Sacc.* **2**, 318.
Diplococcus pneumoniae Weichsel. **1**, 23.
Diplodia *Fries*, **2**, 235.
acerina Lév. **2**, 243.
acicola *Sacc.* **2**, 235.
Aesculi *Lév.* **2**, 235.
Althaeae *Speg.* **2**, 235.
Amorphae *Sacc.* **2**, 235.
aquifolia West. **2**, 238.
arundinacea *Dur.* et *Mont.* **2**, 235.
ampelina *Cooke*, **2**, 235.
atrata *Sacc.* **2**, 235.
Aucubae *West.* **2**, 235.
Betulae *West.* **2**, 235.
buxella *Sacc.* **2**, 235.
Buxi *Fries*, **2**, 236.
buxicola *Sacc.* **2**, 236.
caespitosa B. *et* Br. **2**, 234.
Calycanthi *Speg.* **2**, 236.
Carpini *Sacc.* **2**, 236.
Castanae *Sacc.* **2**, 236.
— v. corticola *Sacc.* **2**, 236.
Catalpae *Speg.* **2**, 236.
caulicola *Fuck.* **2**, 236.
congesta Lév. **2**, 244.
conigena *Desm.* **2**, 236.
consors *Berk.* et *Br.* **2**, 236
Corchori Desm. **2**, 238.
Corni West. **2**, 239.
Coryli *Fuck.* **2**, 236.
Crataegi *West.* **2**, 236.
— Fuck. **2**, 237.
Cytisi Auersw. **1**, 333.
deformis Karst. **2**, 247.
Dulcamara *Fuck.* **2**, 237.
Evonymi *West.* **2**, 237.
faginea *Fries*, **2**, 237.
Frangulae *Fuck.* **2**, 237.
Fraxini Fries, **2**, 244.
Gales *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 237.
Galii Niessl, **2**, 247.
Gleditschiae *Pass.* **2**, 237
Grossulariae *Sacc.* et *Schulz*, **2**, 237.
Hederae *Fuck.* **2**, 237.
— West. **2**, 234.
hedericola *Sacc.* **2**, 237.
herbarum *Lév.* **2**, 237.
heteromorpha West. **2**, 242.
Humuli *Fuck.* **2**, 237.
hypericina *Sacc.* **2**, 238.
ilicicola *Desm.* **2**, 238.
Ilicis *Fries*, **2**, 238.
inquinans West. **2**, 238.
Jasmini *West.* **2**, 238.
Juglandis *Fries*, **2**, 238.
Juniperi *West.* **2**, 238.
Kerriae *Berk.* **2**, 238.
Lantanae *Fuck.* **2**, 238.

Diplodia *Fries.*
Lauro-Cerasi *West.* **2**, 239.
leguminis-Cytisi *Lév.* **2**, 239.
Ligustri *West.* **2**, 239.
Lilacis *West.* **2**, 239.
Lonicerae *Fuck* **2**, 239.
Magnoliae *Sacc.* **2**, 239.
Mali Lamb. **2**, 233.
mamillana *Fries*, **2**, 239.
melaena *Lév.* **2**, 239.
microsporella *Sacc.* **2**, 239.
Mori *West.* **2**, 239.
mutila *Mont.* **2**, 240.
myriospora *Sacc.* **2**, 240.
Narthecii *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 240.
nitens *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 240.
Padi *Brun.* **2**, 240.
palmarum *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 240.
palmicola *Thüm.* **2**, 240.
perpusilla *Desm.* **2**, 240.
Persicae *Sacc.* **2**, 240.
Pinea *Kx*, **2**, 240.
polymorpha De Not. **2**, 255.
populina *Fuck.* **2**, 240.
profusa *De Not.* **3**, 241.
Pruni *Fuck.* **2**, 241.
pseudo-Diplodia *Fuck.* **2**, 241.
pustulosa *Lév.* **2**, 241.
quercina *West.* **2**, 241.
Quercus *Fuck.* **2**, 241.
ramulicola *Desm.* **2**, 241.
Rhododendri *West.* **2**, 241.
Ribis *Sacc.* **2**, 241.
Robiniae Sacc. **1**, 333.
Rosae West. **2**, 241.
rosarum *Fries*, **2**, 241.
Roumegueri *Sacc.* **2**, 241.
Rubi *Fries*, **2**, 241.
rubicola *Sacc.* **2**, 242.
rudis *Desm.* **2**, 242.
Saccardiana Speg. **2**, 232.
salicella *Sacc.* **2**, 242.
salicina *Lév.* **2**, 242.
Salicis Kx, **2**, 248.
sambucina *Sacc.* **2**, 242.
sapinea *Fuck.* **2**, 242.
Sarothamni *Cooke* et *Hark.* **2**, 242.
scabrosa West. **2**, 245.
Scheidweileri *Sacc.* **2**, 242.
Siliquastri *West.* **2**, 242.
Staphyleae *Sacc.* et *Penz.* **2**, 242.
subsolitaria *Curr.* **2**, 243.
subtecta *Fries*, **2**, 243.
Symphoricarpi *Sacc.* **2**, 243.
Taxi *De Not.* **2**, 243.
Tecomae *Pars.* **2**, 243.
tecta *Berk.* et *Br.* **2**, 243.

Diplodia *Fries.*
Thuyae *West.* **2**, 243.
thuyana *Peck* et *C.* **2**, 243.
Tiliae *Fuck.* **2**, 243.
Tini *Sacc.* **2**, 243.
— v. ramulicola *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 243.
truncata Lév. **2**, 248.
Ulicis *Sacc.* et *Speg.* **2**, 243.
Visci *Kx*, **2**, 244.
viticola *Desm.* **2**, 244.
vulgaris *Lév.* **2**, 244.
Yuccae *West.* **2**, 244.
Diplodiella *Karsten*, **2**, 244.
crustacea *Karsten*, **2**, 244.
Diplodina *West.* **2**, 247.
acerum *Sacc.* et *Briard*, **2**, 247.
Ammophila *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 247.
conformis *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 247.
deformis *Sacc.* **2**, 247.
Galii *Sacc.* **2**, 247.
graminea *Sacc.* **2**, 248.
Salicis *West.* **2**, 248.
truncata *Sacc.* 248.
Diploicia canescens Mass. **1**, 481.
Diplophyllum albicans Dmrt. **2**, 389.
— v. *procumbens* Hook. **2**, 389.
Dicksoni Dmrt. **2**, 391.
minutum Dmrt. **2**, 394.
obtusifolium Dmrt. **2**, 394.
Diplosporium nigrescens Lk, **2**, 333.
Diplotaxis *DC.* **3**, 324.
bracteata G. *et* G. **3**, 325.
Erucastrum G. *et* G. **3**, 325.
crucoides *DC.* **3**, 946.
muralis *DC.* **3**, 324.
tenuifolia *DC.* **3**, 324.
viminea *DC.* **3**, 946.
Diplotomma *Flotow*, **1**, 473.
albo-atrum *Koerb.* **1**, 473.
— v. ambiguum *Sydow*, **1**, 473.
— v. epipolia *Sydow*, **1**, 473.
athroum *Fries*, **1**, 473.
— v. pharcidia *Sydow*, **1**, 473.
calcareum Kremp. **1**, 467.
populneum Mass. **1**, 474.
porphyricum Arn. **1**, 472.
DIPSACEAE. **3**, 729, 938.
Dipsacus *L.* **3**, 729.
Fullonum *L.* **3**, 950.
laciniatus *L.* **3**, 948.
pilosus *L.* **3**, 730, 938.
sylvestris *L.* **3**, 729, 938.

Dirina massiliensis Dur. *et* Mont. **1**, 501.
DISCELIACEAE. **3**, 455.
Discelium *Brid.* **2**, 455.
nudum *Brid.* **2**, 455.
Discella *Berk.* et *Br.* **2**, 284.
carbonacea *B.* et *Br.* **2**, 284.
Desmazierii B. *et* Br. **2**, 293.
microsperma B. *et* Br. **2**, 282.
Platani Peck, **2**, 282.
platyspora B. *et* Br. **2**, 282.
Ulmi Oud. **2**, 289.
Discina *Fries.* **1**, 386.
repanda *Sacc.* **1**, 386.
trachycarpa Lamb. **1**, 386.
venosa *Lamb.* **1**, 386.
DISCOLICHENES, **1**, 450.
Discoplea comta Ehrenb. **1**, 110.
Discosia *Lib.* **2**, 280.
alnea *Berk.* **2**, 280.
artocreas *Fries*, **2**, 280.
deflectens *Sacc.* **2**, 281.
Discula *Sacc.* **2**, 282.
microsperma *Sacc* **2**, 282.
Platani *Sacc.* **2**, 282.
platyspora *Sacc.* **2**, 282.
Disphinctium *Naeg.* **1**, 123.
anceps Hansg. **1**, 124.
connatum *De Bary*, **1**, 123.
Cucurbita *Reinsch*, **1**, 123.
cylindrus Naeg. **1**, 120.
pseudarctoum *De Toni*, **1**, 123.
quadratum Hansg. **1**, 127.
Ralfsii *Hansg.* **1**, 123.
Thwaitesii *De Toni*, **1**, 123.
Distichium *Sch.* **2**, 431.
capillaceum *Sch.* **2**, 431.
Distigma *Ehrenb.* **3**, 838.
proteus *Ehrenb.* **3**, 838.
DISTOMATACEAE, **3**, 832.
Ditopella *De Not.* **1**, 263.
fusispora *De Not.* **1**, 263.
Vizeana *Sacc.* et *Speg.* **1**, 263.
DITRICHACEAE, **2**, 429.
Ditrichum *Timm.* **2**, 429.
flexicaule *Hampe*, **2**, 429.
— v. densum *Paris*, **2**, 429.
homomallum *Hampe*, **2**, 430.
pallidum *Hampe*, **2**, 430.
tortile *Lindb.* **2**, 430.
— v. pusillum *Limpr.* **2**, 430.
vaginans *Hampe*, **2**, 430.
— v. brevifolium *Paris*, **2**, 430.

Ditilum *Baill.* **1**, 107.
Brightwellii *Grun.* **1**, 107.
intricatum *Grun.* **1**, 107.
Doassansia *Cornu*, **2**, 9.
Sagittariae *Fisch.* **2**, 9.
Docidium *Bréb.* **1**, 122.
Baculum *Breb.* **1**, 122.
clavatum *Kuetz.* **1**, 122.
Ehrenbergii *Ralfs*, **1**, 122.
minutum *Ralfs*, **1**, 122.
nodulosum *Bréb.* **1**, 122.
truncatum *Bréb.* **1**, 123.
Donkinia *Ralfs*, **1**, 63.
recta *Grun.* **1**, 63.
Doronicum *L.* **3**, 768.
Arnica Desf. **3**, 768.
cordatum Lam. **3**, 768.
macrophyllum L. *et* C. **3**, 768.
Pardalianches *L.* **3**, 761, 941.
— v. scorpioides *Fonsny* et *Coll.* **3**, 941.
procurens Dmrt. **3**, 768, 946.
scorpioides Auct. 768, 941.
Dothichiea *Lib.* **2**, 282.
ferruginosa *Sacc.* **2**, 282.
Populea *Sacc.* et *Br.* **2**, 282.
Dothidea *Fries*, **1**, 355.
Anemones DC. **1**, 208.
Anethi Fries, **2**, 199.
Angelicae Fries, **2**, 352.
artocreas v. *alnea* De Not. **2**, 280.
Asteroma Fries, **1**, 266.
betulina Fries. **1**, 354.
Bignoniae *Fries*, **1**, 355.
Brassicae West. **1**, 266.
circumvaga Desm. v. *Hyperici* Desm. **1**, 267.
decolorans Fries, **2**, 358.
depazeoides Desm. **1**, 352.
filicina Fries, **1**, 356.
fimbriata Kx, **1**, 259.
gangraena Kx, **1**, 352.
gemistalis Fries, **2**, 247.
geographica Fries, 220.
Geranii Fries. **1**, 273.
graminis Fries, **1**, 352.
Heraclei Fries, **1**, 353.
insculpta Wallr. **1**, 355.
Iridis Desm. **1**, 321.
Johnstonii B. *et* Br. **1**, 280.
Junci Fries, **1**, 355.
latitans Fries, **1**. 225.
Lonicerae Fries, **1**, 225.
Lycii Dub. **1**, 334.
melanoplaca Desm. **1**, 353.
Mezerei Fries. **1**, 353.
millepunctata Desm. **1**, 353.
populina West. **1**, 326.
Potentillae Fries, **1**, 280.
Prostii Desm. **1**, 275.
Dothidea *Fries*.
Pteridis Fries, **1**, 353.
puccinioides *Fries*, **1**, 355.
Ranunculi Fries. **1**, 444.
reticulata Fries, **1**, 221.
Ribesia Fries, **1**, 355.
rimosa v. *depauperata* Desm. **1**, 355.
Robertiana Fries. **1**, 274.
Rosae Fries, **1**, 265.
rubra Fries. **1**, 341.
saligna West. **1**, 338.
Sambuci *Fries*, **1**, 356.
sphaeroides Fries, **1**, 448.
Stellariae Lib. **1**, 354.
tetraspora *Berk.* et *Br.* **1**, 356.
Trifolii Fries, **1**, 354.
typhina Fries, **1**, 352.
Ulmi Fries, **1**, 354.
DOTHIDEACEAE, **1**, 352.
Dothidella *Speg.* **1**, 354.
Betulina *Sacc.* **1**, 354.
fallax Sacc. **1**, 355.
thoracella *Sacc.* **3**, 852.
Dothiora *Fries*, **1**, 448.
pyrenophora Berk. **2**, 245.
Rhamni *Fuck.* **1**, 448.
Sorbi *Fuck.* **1**, 448.
sphaeroides *Fries*, **1**, 448.
Dothiorella *Sacc.* **2**, 225.
advena *Sacc*, **2**, 225.
aterrima *Sacc.* **2**, 225.
Berengeriana *Sacc.* **2**, 225.
caespitosa *Sacc.* **2**, 225.
Juniperini *Sacc.* **2**, 225.
latitans *Sacc.* **2**, 225.
Liriodendri *Sacc.* **2**, 225.
pithyophila *Sacc.* et *Penz.* **2**, 225.
Ribis *Sacc.* **2**, 225.
sphaeroides Sacc. **1**, 448.
Draba *L.* **3**, 345.
aizoides *L.* **3**, 345, 912.
cheiranthifolia Lam. **3**, 341.
glabrescens Jord. **3**, 346.
majuscula Rouy *et* Fouc. **3**, 346.
muralis *L.* **3**, 345, 912.
stenocarpa Jord. **3**, 346.
verna *L.* **3**, 345.
— v. aestivalis *Lej.* **3**, 346.
— v. angustifolia *Th. Dur.* **3**, 346
— v. fol. macul. *Lej.* **3**, 346.
— v. latifolia *Th. Dur.* **3**, 346.
— v. majuscula *Th. Dur.* **3**, 346.
Draparnaldia *Bory*, **1**, 160.
acuta Kuetz. **1**, 160.
glomerata *Ag.* **1**, 160.
— v. acuta *Ag.* **1**, 160.
plumosa *Ag.* **1**, 160.
tenuis Ag. **1**, 160.
Drosera *L.* **3**, 350.
anglica *Huds.* **3**, 351, 912.
intermedia *Hayne*, **3**, 359, 912.
— v. erecta *Bg.* **3**, 351.
longifolia L. **3**, 351.
— v. *obovata* Koch, **3**, 351.
— Auct. **3**, 350.
obovata *M.* et *K.* **3**, 351, 912.
rotundifolia *L.* **3**. 350, 912.
rotundifolio × *anglica* Schiede, **3**, 351.
DROSERACEAE, **3**, 350. 912.
Dryptodon *Brid.* **2**, 445
Hartmanni *Limpr.* **2**, 445.
patens *Brid.* **2**, 445.
Schultzii Brid. **2**, 445.
Dumontia *Lamour.* **1**, 185.
filiformis *Grev.* **1**, 185.
Dumortiera Mougeotii West. **2**, 275.
— *rostrata* West. **2**, 274.
— *Siliquastri* West. **2**, 274.
Durella *Tul.* **1**, 450.
commutata *Fuck.* **3**, 868.
compressa *Tul.* **1**, 450.
connivens *Rehm*, **1**, 451.
livida *Sacc.* **1**, 451.
melanochlora *Rehm*, **1**, 451.
parvula *Sacc.* **1**, 451.
Duricularia sambucina Mart. **2**, 46.

E

Eccilia *Sacc.* **2**, 153.
apiculata *Sacc.* **2**, 153.
griseo-rubella *Sacc.* **2**, 153.
polita *Sacc.* **2**, 153.
rhodocylix *Sacc.* **2**, 153.
Echinaria capitata *Desf.* **3**, 948.
Echinella acuta Lyngb. **1**, 117.
circularis Grev. **1**, 89.
oblonga Grev. **1**. 130.
olivacea Lyngb. **1**. 70.
vitrea Bory, **1**, 84.
Echinobotryum *Corda*, **2**, 328.
atrum *Corda*, **2**, 328.
pulvinatum *El. March.* **2**. 328.
Echinochloa Crus-galli P. B. **3**, 79.
Echinodorus *Rich.* **3**, 11.
ranunculoides *Engelm.* **3**, 11, 818.
— v. repens *Duby*, **3**, 11. 818.

Echinops *multiflorus* Lam. **3**, 777.
— sphaerocephalus *L.* **3**, 777.
Echinospermum Lappula Lehm. **3**, 576.
squarrosum Reichb. **3**, 576.
Echium *L.* **3**, 587, 929.
vulgare *L.* **3**, 587, 929.
— v. albiflorum *Auct.* **3**, 588, 929.
— v. ovalifolium *Bg.* **3**, 929.
— v. Wierzbickii *Crép.* **3**, 588.
Wierzbickii Haberl. **3**, 588.
ECTOCARPACEAE, **1**, 172.
Ectocarpus *Lyngb.* **1**, 172.
fasciculatus *Harv.* **1**, 172.
fenestratus *Berck.* **1**, 172.
granulosus *Ag.* **1**, 172.
siliculosus *Lyngb.* **1**, 172.
tomentosus *Lyngb.* **1**, 172.
velutinus *Kuetz.* **1**, 172.
Ectosperma geminatum Vauch. **1**, 168.
sessilis Vauch. **1**, 168.
terrestris Vauch. **1**, 169.
Ectostroma *Fries*, **2**, 370.
Lauri *Fries*, **2**, 370.
Liriodendri *Fries*, **2**, 370.
Tiliae *Fries*, **2**, 370.
Ectrogella *Zopf*, **1**, 208.
bacillariacearum *Zopf*, **1**, 208.
Elachista *Duby*, **1**, 173.
flaccida *Aresch.* **1**, 173.
fucicola *Aresch.* **1**, 174.
scutulata *Duby*, **1**, 174.
velutina Aresch. **1**, 172.
ELAEAGNACEAE, **3**, 393.
Elaeagnus angustifolia *L.* **3**, 950.
Elaphomyces *Nees*, **1**, 228.
granulatus *Fries*, **1**, 228.
variegatus *Vittad.* **1**, 229.
ELAPHOMYCETACEAE, **1**, 228.
ELATINACEAE, **3**, 358, 913.
Elatine *L.* **3**, 358.
Alsinastrum *L.* **3**, 360, 912.
conjugata Rouc. **3**, 359.
Hardyana Dmrt. **3**, 359.
— f. nana *Dev.* **3**, 360.
Hydropiper *L.* **3**, 358.
— DC. **3**, 359.
— Tin. **3**, 359.
— v. β L. **3**, 359.
— v. Hardyana *Th. Dur.* **3**, 359.
— v. majuscula *Th. Dur.* **3**, 359.
majuscula Dmrt. **3**, 359.
Elatine *L.*
siphosperma Dmrt. **3**, 359.
triandra *Schkur*, **3**, 360.
Elatinoides Elatine Wettst. **3**, 600.
spuria Wettst. **3**, 600.
Eleocharis *R. Br.* **3**, 46.
acicularis *R. Br.* **3**, 48, 482.
multicaulis *Sm.* **3**, 48, 882.
— v. vivipara *L.* et *C.* **3**, 48, 882.
ovata *R. Br.*. **3**, 49, 882.
palustris *R. Br.* **3**, 46, 882.
— v. glaucescens *C.* et *G.* **3**, 47.
— v. major *Th. Dur.* **3**, 47.
— v. minor *C.* et *G.* **3**, 47.
uniglumis *Schult.* **3**, 47.
Eleogiton fluitans Lk. **3**, 40.
Eleusine indica *Gaertn.* **3**, 948.
Elichrysum arenarium Dmrt. **3**, 753.
Eleutheromyces *Fuck.* **1**, 340.
subulatus *Fuch.* **1**, 340.
Elisma *Buchen.* **3**, 10.
natans *Buchen.* **3**, 10, 878.
Elodea *Rich.* **3**, 15.
canadensis *Rich.* **3**, 15, 879.
Elodes *Spach*, **3**, 364.
palustris *Spach*, **3**, 364, 914.
Elvella clavata Schaeff. **1**, 383.
cucullata Batsch, **1**, 382.
inflata Schaeff. **1**, 383.
lubrica Scop. **1**, 435.
Elymus *L.* **3**, 141.
arenarius *L.* **3**, 141, 893, 946.
caninus L. **3**, 139.
europaeus *L.* **3**, 141, 893.
geniculatus *Curt.* **3**, 946.
EMPETRACEAE, **3**, 390.
Empetrum L. **3**, 390.
nigrum *L.* **3**, 390.
Empusa *Cohn*, **1**, 200.
Culicis *Wint.* **1**. 200.
Muscae *Cohn*, **1**, 200.
Encalypta *Schreb.* **2**, 453.
ciliata *Hoffm.* **2**, 453.
contorta *Lindb.* **2**, 453.
laevigata Bruch, **2**, 454.
rhabdocarpa *Schwägr*, **2**, 454.
— v. pilifera *Sch.* **2**, 454.
streptocarpa Hedw. **2**, 453.
trachymytra Rip. **2**, 454.
vulgaris *Hoffm.* **2**, 454.
— v. mutica *Brid.* **2**, 454.
— v. laevigata *De Wild.* **2**, 454.
Encalypta *Schreb.*
vulgaris v. *pilifera* Funck. **2**, 454.
— v. trachymitra *De Wild.* **2**, 454.
ENCALYPTACEAE, **2**, 453.
Enchnoa *Fries*, **1**, 230.
infernalis *Fuck.* **1**, 230.
Enchnosphaeria *Fuck.* **1**, 324.
pinetorum *Fuck.* **1**, 324.
Encyonema Kuetz. **1**, 37.
caespitosum *Kuetz.* **1**, 37.
— v. Auerswaldii *V. Hk*, **1**, 37.
gracile *Rabenh.* **1**, 37.
— v. scoticum *V. Hk*, **1**, 37.
— f. minus *V. Hk*, **1**, 37.
prostratum *Ralfs*, **1**, 38.
ventriculosum *Grun.* **1**, 38.
Endocarpon *Hedw.* **1**, 367.
aquaticum *Sydow*, **1**, 377.
fluviatile DC. **1**, 377.
Guepini *Moug.* **1**, 377.
Hedwigii Ach. **1**, 371.
hepaticum Ach. **1**, 371.
leptophyllum *Ach.* **1**, 377.
miniatum *Ach.* **1**, 377.
— v. *aquaticum* Sch. **1**, 377.
— v. *complicatum* Schaer. **1**, 377.
— v. *leptophyllum* Schaer. **1**, 377.
pallidum Ach. **1**, 371.
rufescens v. *trapeziforme* Anzi. **1**, 371.
viridulum Schrad. **1**, 374.
ENDOGONACEAE, **1**, 230.
Endogone *Lk.* **1**, 230.
macrocarpa, *Tul.* **1**, 230.
microcarpa *Tul.* **1**, 230.
pisiformis *Lk.* **1**, 230.
Endomyces *Rees*, **1**, 217.
decipiens *Rees*, **1**, 217.
parasiticus *Fayod.* **1**, 217.
Endophyllum *Lév.* **2**, 40.
Euphorbiae-sylvaticae *Wint.* **2**, 40.
Persoonii *Lév.* **2**, 40.
Sempervivi *De Bary*, **2**, 40.
Endopyrenium *Flotow*, **1**, 371.
pusillum *Koerb.* **1**, 371.
Endymion non-scriptus Garcke, **3**, 161.
nutans Dmrt. **3**, 162.
patulum Dmrt. **3**, 162.
Enodium coeruleum Gaudin, **3**, 105.
— v. *glomeratum* Tinant, **3**, 888.
Enteridium *Ehrenb.* **1**, 8.
olivaceum *Ehrenb.* **1**, 8.
Enteromorpha *Link*, **1**, 156.
clathrata *Ag.* **1**, 156.

Enteromorpha *Lk.*
clathrata f. trichodes *Kuetz.* **1**, 156.
compressa *Grev.* **1**, 156.
— f. nana *J. G. Ag.* **1**, 157.
— f. procerrima *Kuetz.* **1**, 157.
intestinalis *Lk.* **1**. 157.
— f. crispa *Kuetz.* **1**, 157.
— f. gigantea *Kuetz.* **1**, 157.
Linza *J. Ag.* **1**, 157.
percursa *J. Ag.* **1**, 157.
ramulosa *Hook.* **1**, 157.
Entodesmium rudio Riess. **1**, 337.
Entoloma *Sacc.* **2**, 150.
Bloxami *Sacc.* **2**, 150.
clypeatum *Sacc.* **2**, 150.
dichrorun *Sacc.* **2**, 150.
fertile *Sacc.* **2**, 150.
griseo-cyaneum *Sacc.* **2**, 151.
jubatum *Sacc.* **2**, 151.
lividum *Sacc.* **2**, 151.
nidorosum *Sacc.* **2**, 151.
placenta *Sacc.* **2**, 151,
prunuloides *Sacc.* **2**, 151.
repandum *Sacc.* **2**. 151.
rhodopolium *Sacc.* **2**, 151.
sericellum *Sacc.* **2**, 151.
sericeum *Sacc.* **2**, 151.
sinuatum *Sacc.* **2**, 152.
turbidum *Sacc.* **2**, 152,
ENTOMOPHTHORACEAE. **1**, 200.
Entosporium *Lév.* **2**, 281.
Mespili *Sacc.* **2**, 281.
Entophlyctis *Fisch.* **1**, 213.
apiculata *Fisch.* **1**, 213.
bulligera *Fisch.* **1**, 214.
Cienskowskiana *Fisch.* **1**, 214.
Entosthodon *Schwägr* **2**, 456.
ericetorum *Sch.* **2**, 456.
Entyloma *De Bary.* **2**, 8.
Calendulae *De Bary,* **2**, 8.
canescens *Schroet.* **2**, 8.
Crepinianum *Sacc.* et *Roum.* **2**, 8.
Eryngii *De Bary.* **2**. 9.
fuscum *Schroet.* **2**, 9.
Linariae *Schroet.* **2**, 9.
microsporum *Schroet.* **2**, 9.
Ranunculi *Schroet.* **2**, 9.
serotinum *Schroet.* **2**, 9.
Ephebe *Fries,* **1**, 371.
pubescens *Nyl.* **1**, 371.
Ephedra distachya *L.* **3**, 946.
EPHEMERACEAE **2**, 413.
Ephemerella *C. Muell.* **2**, 413.
recurvifolia *Sch.* **2**, 414.
Ephemerum *Hampe,* **2**, 413.
recurvifolium Boul. **2**, 414.
serratum *Hampe,* **2**, 413.
— v. angustifolium *Sch.* **2**, 413.
— v. subulatum *Boul.* **2**, 413.
sessile *C. Muell.* **2**, 413.
stenophyllum Sch. **2**, 413.
Epichloe *Fries,* **1**, 352.
typhina *Tul.* **1**, 352.
Epicoccum *Lk.* **2**, 368.
Equiseti *Berk.* **2**, 368.
neglectum *Desm.* **2**, 368.
purpurascens *Ehrenb.* **2**, 368.
vulgare *Corda,* **2**, 368.
Epicymatia *Fuck.* **1**, 277.
vulgaris *Fuck.* **1**, 277.
Epidochium *Fries,* **2**, 368.
affine *Desm.* **2**, 368.
atro-virens *Fries,* **2**, 369.
Maertensii West. **2**, 232.
melanochlorum *Desm.* **2**, 369.
nigricans *Fries,* **2**, 369.
virens *West.* **2**, 369.
Epilea Baryi Berk. *et* Br. **2**, 22.
Epilobium *L.* **3**, 508, 923.
adnatum *Griseb.* **3**, 511, 923.
— v. majus *Hausskn.* **3**, 512.
alpinum Bory, **3**, 510.
amplexicaule Lam. **3**, 509.
angustifolium *L.* **3**, 508.
— f. fl. minorib. *L.* et *C.* **3**, 508.
— v. albiflorum *Dmrt.* **3**, 508.
— v. sparsiflorum *Tin.* **3**, 508.
collinum *Gmel.* **3**, 510.
decumbens Dmrt. **3**, 512.
Dumortieri ×, *Th. Dur.* **3**, 514.
hirsutum *L.* **3**, 509.
intermedium Mérat, **3**, 509.
Lamyi *F. Sch.* **3**, 512, 923.
lanceolatum *Seb.* et *Mauri,* **3**, 510, 923.
latifolium Matt. **3**, 508.
ligulatum Bak. **3**, 513.
molle Lam. **3**, 509.
montanum *L.* **3**, 509.
— v. *collinum* Spenn. **3**, 510.
— v. glandulosum *Bg.* **3**, 510.
— v. *lanceolatum* Reichb. **3**, 511.
— f. minus *Hsskn.* **3**, 510.
— v. *nutans* Mathieu, **3**, 510.
— v. *origanoides* Mathieu, **3**, 510.
Epilobium *Hampe.*
montanum f. ovato-lanceolatum *Koch,* **3**, 510.
— v. ramosissimum *Tin.* **3**, 510.
— v. umbrosum *Hsskn.* **3**, 510.
nutans Lej. **3**, 510.
obscurum *Schreb.* **3**, 513.
— v. simplex *Hsskn.* **3**, 513.
palustre *L.* **3**, 523, 923.
— v. latifolium *Crép.* **3**, 513.
— f. majus ramosum *Hsskn.* **3**, 514.
— f. minus brevifolium *Hsskn.* **3**, 514.
parvifloro × montanum *Bg.* **3**, 923.
parvifloro × roseum *F. Sch.* **3**, 514.
parviflorum *Schreb.* **3**, 509.
— f. brevifolium *Hsskn.* **3**, 509.
— v. *intermedium* Dev. **3**, 509.
— f. umbrosum *Hsskn.* **3**, 509.
pubescens Roth, **3**, 509.
roseum Schreb. **3**, 513.
— v. *lanceolatum* L. *et* C. **3**, 511.
— v. *puberulum* Dmrt. **3**, 514.
sparsifolium Dmrt. **3**, 511.
spicatum Lam. **3**, 508,
— v. *albiflorum* Bot. Belg. **3**, 508.
— v. *leucanthemum* Wender. **3**, 508.
tetragonum L. **3**, 511.
— v. *Lamyi* Rapin, **3**, 512.
— v. *obscurum* W. **3**, 512.
— v. *tetragonum* C. *et* G. **3**, 512.
— v. *virgatum* Wahlenb. **3**, 512.
— Poll. **3**, 512.
umbrosum Dmrt. **3**, 509.
virgatum Fries, **3**, 512.
— Lam. **3**, 512.
Epimedium *L.* **3**, 299.
alpinum *L.* **3**, 299.
Epipactis **3**, 187, 896.
alba Crantz, **3**, 187.
athensis Michot, **3**, 176.
atrorubens Schult, **3**, 189.
bifolia Crantz, **3**, 191.
ensifolia Sw. **3**, 186.
Helleborii L. **3**, 186.
lancifolia Schmidt. **3**, 187.
latifolia *All.* **3**, 188, 898.
— v. atrorubens *C.* et *G.* **3**, 189.

Epipactis *All.*
latifolia v. viridiflora *Sw.* **3**, 189.
longifolia Scop. **3**, 186.
microphylla *Sw.* **3**, 946.
palustris *Crantz*, **3**, 187, 898.
rubiginosa Gaud. **3**, 189.
rubra All. **3**, 186.
viridiflora Reichb. **3**, 189, 946.
Epithemia *Kuetz.* **1**, 75.
Argus *Kuetz.* **1**, 75.
— v. amphicephala *Grun.* **1**, 75.
gibba *Kuetz.* **1**, 75.
— v. parallela *Grun.* **1**, 75.
— v. ventricosa *Grun.* **1**, 75.
gibberula *Kuetz*, **1**, 75.
— v. producta *Grun.* **1**, 75.
marina Donk. **1**, 97.
Musculus *Kuetz.* **1**, 75.
— Bréb. **1**, 76.
— v. constricta *V. Hk.* **1**, 76.
proboscidea Kuetz. **1**, 77.
sorex *Kuetz.* **1**, 76.
turgida *Kuetz.* **1**, 76.
— v. Westermannii *Grun.* **1**, 76.
— v. granulata *V. Hk*, **1**, 76.
— v. Vertagus *Grun.* **1**, 76.
Vertagus Kuetz. **1**, 76.
Zebra *Kuetz.* **1**, 76.
— v. proboscidea *Grun.* **1**, 77.
Epochnium fungorum Fr. **2**, 339.
EQUISETACEAE, **2**, 520.
Equisetum *Tourn.* **2**, 520.
arvense *L.* **2**, 521.
fluviatile L. **2**, 522.
Heleocharis *Ehrh.* **2**, 522.
hyemale *L.* **2**, 522.
limosum L. **2**, 522.
— v. *polystachyon* L. *et* C. **2**, 522.
nemorosum Bell. **3**, 521.
palustre *L.* **2**, 521.
— v. *aphyllum* L. *et* C. **2**, 522.
— v. polystachyon *Weig.* **2**, 522.
sylvaticum *L.* **2**, 520.
Telmateya Ehrh. **2**, 521.
variegatum *L.* **2**, 522.
Eragrostis pilosa *P. B.* **3**, 948.
major *Host*, **3**, 948.
megastachya *Lk*, **3**, 948.
vulgaris *C.* et *G.* **3**, 948.
Eranthis *Salisb.* **3**, 289, 908.
hyemalis *Salisb.* **3**, 289, 908.
Eremosphaera *De Bary*, **1**, 151.
viridis *De Bary*, **1**, 151.
Erica *L.* **3**, 558, 926.
cinerea *L.* **3**, 558, 926.
scoparia *L.* **3**, 946.
Tetralix *L.* **3**, 558, 926.
— v. albiflora *L.* et *C.* **3**, 558, 926.
vagans *L.* **3**, 946.
vulgaris, L. **3**, 558.
ERICACEAE, **3**, 557, 926.
Erigeron *L.* **3**, 746, 940.
acre *L.* **3**, 746, 940.
— v. pauciflorum *Lej.* **3**, 747.
— v. Pirei [Pireti] *V. Hk*, et *Wesm.* **3**, 747.
— v. serotinum *Bg.* **3**, 940.
annuum *Pers.* **3**, 747, 948.
canadense *L.* **3**, 747.
graveolens *L.* **3**, 946
paniculatum *Lam.* **3**, 747.
pauciflorum Weihe, **3**, 747.
serotinum Weihe, **3**, 940.
Erinella *Sacc.* **1**, 423.
albo-carnea *Sacc.* **1**, 423.
discolor *Mout.* **1**, 423.
rhaphidophora *Sacc.* **1**, 424.
Erineum asclepiadeum W. **2**, 20.
aureum Pers. **1**, 215.
Erinus alpinus *L.* **3**, 950.
Eriophorum *L.* **3**, 38.
angustifolium *Roth.* **3**, 38, 881.
— v. congestum *M.* et *K.* **3**, 39.
— v. minus *Bell.* **3**, 39.
capitatum *Schrad.* **3**, 946.
gracile *Koch*, **3**, 40.
— Hocq. **3**, 59.
latifolium *Hoppe*, **3**, 39, 881.
— v. congestum *Bg.* **3**, 40.
polystachyon L. var. L. **3**, 39.
vaginatum *L.* **3**, 39, 881.
Vaillantei P. *et* T. **3**, 39.
Eriosphaeria *Sacc.* **1**, 281.
analoga *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 281.
Andromedae *Sacc.* **1**, 281.
corylina *Mout.* **1**, 281.
horridula *Sacc.* **1**, 281.
Vermicularia *Sacc.* **1**, 281.
Eriospora *Berk.* et *Br.* **2**, 274.
leucostoma *Berk.* et *Br.* **2**, 274.
Erodium *L'Hérit.* **3**, 376.
Boraeanum Jord. **3**, 377.
Erodium *L'Hérit.*
Botrys *Cav.* **3**, 950.
Ciconium *L'Hér.* **3**, 950.
cicutarium *L'Hér.* **3**, 376.
— v. *Bg.* **3**, 377.
— v. appressum *Th. Dur.* **3**, 377.
— v. Boreanum *Th. Dur.* **2**, 377.
— v. chaerophyllum *DC.* **3**, 377.
— v. dentatum *Th. Dur.* **3**, 377.
— v. glutinosum *Th. Dur.* **3**, 377.
— v. hirsutum *Th. Dur.* **3**, 377.
— v. pilosum *L.* et *C.* **3**, 377.
— v. pimpinellaefolium *L.* et *C.* **3**, 378, 915.
— subsp. *pimpinellaefolium* Rouy *et* Fouc. **3**, 378.
— subv. petal. non gland. **3**, 915.
— v. praecox *Dmrt.* **3**, 378.
— v. triviale *Th. Dur.* **3**, 378.
dentatum Dmrt. **3**, 377.
glandulosum « Dmrt. » **3**, 377.
glutinosum Dmrt. **3**, 377.
hirsutum Jord. **3**, 377.
moschatum *L'Hér.* **3**, 378.
pilosum Jord. **3**, 377.
pimpinellaefolium Sibth. **3**, 378.
— v. *genuinum* Rouy *et* Fouc. **3**, 378.
— v. *hirsutum* Rouy *et* Fouc. **3**, 377.
praecox W. **3**, 378.
triviale Jord. **3**, 378.
Erophila Boerhaavii Dmrt. **3**, 346.
glabrescens Jord. **3**, 346.
majuscula Jord. **3**, 346.
medioxima Jord. **3**, 346.
praecox DC. **3**, 346.
stenocarpa Jord. 346.
verna E. Mey, **3**, 347.
— v. *majuscula* Coss. **3**, 346.
vulgaris, DC. **3**, 346.
— v. α, β et γ L. *et* C. **3**, 346.
— v. *angustifolia* L. *et* C. 346.
— v. *latifolia* L. *et* C. **3**, 346.
Eruca *Lam.* **3**, 328, 911.
sativa *Lam.* **3**, 328, 911.
Erucastrum *DC.* **3**, 325, 910.
obtusangulum *Reichb.* **3**, 325, 910.

Erucastrum *DC.*
Pollichii *Sch.* et *Spenn.* **3**, 325, 910.
Ervum gracile DC. **3**, 499.
hirsutum L. **3**, 499.
Lens L. **3**, 499.
tetraspermum L. **3**, 498.
Erysibe areolata Wallr. **3**, 39.
bicornis Lk. **1**, 220.
mixta Wallr. **2**, 19.
mors-uvae Schw. **1**, 219.
occulta Wallr. **2**, 11.
Eryngium *L.* **3**, 522, 924.
campestre *L.* **3**, 522, 924.
maritimum *L.* **3**, 523.
— v. variegatum *Bg.* **3**, 523.
planum *L.* **3**, 946.
vulgare Lam. **3**, 522.
Erysimum *L.* **3**, 322.
altissimum Lej. **3**, 323.
arcuatum Opiz, **3**, 308.
Barbarea L. **3**, 308.
— Rouc. **3**, 309.
cheiranthoides *L.* **3**, 322.
— v. aquaticum *DC.* **3**, 323.
cheiriflorum *Wallr.* **3**, 946.
hieracifolium *L.* **3**, 323, 910.
lanceolatum *R. Br.* **3**, 946.
murale *Desf.* **3**, 323, 910, 946.
odoratum *Ehrh.* **3**, 948.
officinale L. **2**, 321.
orientale *R. Br.* **3**, 323, 910.
perfoliatum Crantz, **3**, 324.
praecox Tin. **3**, 309.
— Sm. **3**, 309.
repandum *L.* **3**, 323, 910.
strictum DC. **3**, 323.
— Gaertn. Mey. *et* Schreb. **3**, 323.
suffruticosum L. *et* C. **3**, 323.
supinum Lk, **3**, 319.
virgatum Roth, **3**, 323.
Erysiphe *Hedw.* **1**, 222.
abnormis Dub. **1**, 221.
Aceris DC. **1**, 220.
Astragali DC. **1**, 220.
Aquilegiae DC. **1**, 222.
Berberidis DC. **1**, 220.
communis *Fries*, **1**, 222.
compositarum Dub. **1**, 223.
Corni DC. **1**, 223.
detonsa Fries, **1**, 219.
divaricata Lk. **1**, 221.
Euphorbiae *Peck.* **1**, 222.
Evonymi DC. **1**, 221.
Galeopsidis *DC.* **1**, 222.
graminis *DC.* **1**, 222.
horridula *Lév.* **1**, 222.
labiatarum Chev. **1**, 222.
Erysiphe *Hedw.*
lamprocarpa Lk, **1**, 223.
— *Lév.* **1**, 222.
Linkii *Lév.* **1**, 223.
Lycii Lasch, **1**, 221.
Martii *Lév.* **1**, 223.
Montagnei *Lév.* **1**, 223.
nervisequia West. **1**, 222.
Oxyacanthae DC. **1**, 218.
Pisi DC. **1**, 223.
Prunastri DC. **1**, 220.
tortilis *Lév.* **1**, 223.
Tuckeri *Berk.* **1**, 223.
Ulmariae *Pers.* **1**, 224.
umbelliferarum *De Bary*, **1**, 224.
Erythraea *Renealm.* **3**, 701, 936.
Centaurium *Pers.* **3**, 701, 936.
— var. *M. Michel.* **3**, 702.
— v. minor *Th. Dur.* **3**, 702.
— f. albiflora *Auct.* **3**, 702, 936.
linariifolia *Pers.* **3**, 703.
littoralis Auct. **3**, 703.
pulchella *Hornem.* **3**, 702, 936.
— v. inaperta *Th. Dur.* **3**, 703.
— v. ramosissima *Dmrt.* **3**, 703, 936.
ramosissima Pers. **3**, 703.
Euactis atra West. **1**, 19.
Euastrum *Ehrenb.* **1**, 128.
affine *Ralfs.* **1**, 128.
ampullaceum *Ralfs*, **1**, 128.
ansatum *Ralfs*, **1**, 129.
— Ehrh. **1**, 124.
apiculatum Ehrenb. **1**, 131.
binale *Ralfs*, **1**, 129.
— v. *elobatum* Lund, **1**, 130.
— v. insulare *Wittr.* **1**, 129.
— v. denticulatum *Kirchn.* **1**, 129.
compactum *Wolle*, **1**, 129.
crassum *Kuetz.* **1**, 129.
— v. scrobiculatum *Lund*, **1**, 129.
didelta *Ralfs*, **1**, 129.
Ehrenbergii Corda, **1**, 148.
elegans *Kuetz.* **1**, 129.
— var. Ralfs, **1**, 130.
formosum Gay, **1**, 130.
Gayanum *De Toni*, **1**, 130.
inerme *Lund*, **1**, 130.
insigne *Hass.* **1**, 130.
Lundellii *Bennett*, **1**, 130.
oblungum *Ralfs*, **1**, 130.
pectinatum *Breb.* **1**, 130.
pinnatum *Ralfs*, **1**, 130.
rostratum *Ralfs*, **1**, 130.
Euastrum *Ehrenb.*
sublobatum Bréb. **1**, 127.
subspinosum *Turn.* **1**, 130.
venustum *Breb.* **1**, 130.
verrucosum *Ehrenb.* **1**, 131.
Eucampia *Ehrenb.* **1**, 111.
Zodiacus *Ehrenb.* **1**, 111.
Eucladium *Bruch* et *Sch.* **2**, 419.
verticillatum *Bruch* et *Sch.* **2**, 419.
Eudorina *Ehrenb.* **1**, 146.
elegans *Ehrenb.* **1**, 146.
Euglena *Ehrenb.* **1**, 29.
acus *Ehrenb.* **1**, 29.
deses *Ehrenb.* **1**, 29.
gracilis *Klebs*, **1**, 29.
oxyuris *Schmarda*, **1**, 29.
pisciformis *Klebs*, **1**, 29.
pleuronectes Ehrenb. **1**, 30.
pyrum Ehrenb. **1**, 30.
sanguinea *Ehrenb.* **1**, 29.
Spirogyra *Ehrenb.* **1**, 30.
viridis *Ehrenb.* **1**, 30.
EUGLENACEAE, **1**, 29; **3**, 834.
Eunotia *Ehrenb.* **1**, 77.
Amphioxys Ehrenb. **1**, 77.
Arcus *Ehrenb.* **1**, 77.
— v. minor *V. Hk*, **1**, 77.
— v. uncinata *Grun.* **1**, 77.
— v. bidens *Grun.* **1**, 77.
— v. tenella *Grun.* **1**, 77.
Argus Ehrenb. **1**, 75.
bigibba Kuetz. **1**, 79.
exigua *Rabenh.* **1**, 77.
— v. Nymanniana *Grun.* 77.
— v. paludosa *V. Hk*, **1**, 77.
— forma *V. Hk*, **1**, 78.
flexuosa *Kuetz.* **1**, 78.
— v. bicapitata *Grun.* **1**, 78.
gracilis *Rabenh.* **1**, 78.
— v. angusta *V. Hk*, **1**, 78.
granulata Ehrenb. **1**, 78.
lunaris *Grun.* **1**, 78.
— v. subarcuata *Grun.* **1**, 78.
— v. bilunaris *Grun.* **1**, 78.
— v. excisa *Grun.* **1**, 78.
— f. major *V. Hk*, **1**, 78.
major *Rabenh.* **1**, 78.
— v. bidens *V. Hk*, **1**, 79.
Nymanniana Grun. **1**, 77.
paludosa Grun. **1**, 77.
parallela *Ehrenb.* **1**, 79.
— v. angustior *V. Hk*, **1**, 79.
pectinalis *Rabenh.* **1**, 79.
— v. minor *Rabenh.* **1**, 79.
— v. stricta *Rabenh.* **1**, 79.

Eunotia *Ehrenb.*
pèctinalis v. undulata *Ralfs*, **1**, 79.
praerupta *Ehrenb.* **1**, 79.
— v. bigibba *V. Hk*, **1**, 79.
Rabenhorstii v. monodon *Cleve* et *Grun.* **1**, 79.
robusta *Ralfs*, **1**, 79.
— v. tetraodon *V. Hk*, **1**, 79.
tetraodon Ehrenb. **1**, 80.
tridentula *Ehrenb.* **1**, 80.
— v. perminuta f. tetradentata *V. Hk*, **1**, 80.
— v. perpusilla *Grun.* **1**, 80.
triodon *Ehrenb.* **1**, 80.
Zebra Ehrenb. **1**, 76.
Eunotogramma debile Grun. **1**, 111.
Eupatorium *L.* **3**, 743.
cannabinum *L.* **3**, 843.
— v. integratum *Bg.* **3**, 939.
Euphorbia *L.* **3**, 393, 946.
amygdaloides *L.* **3**, 395, 946.
Chamaesyce *L.* **3**, 946.
Cyparissias *L.* **3**, 396, 916.
dulcis *L.* **3**, 393, 916.
Esula *L.* **3**, 395, 916.
— v. angustifolia *Bg.* **3**, 395, 916.
— v. mosana *L.* **3**, 396.
— v. salicetorum *Th. Dur.* **3**, 396, 915.
exigua *L.* **3**, 397.
Gerardiana *L.* **3**, 394, 916.
helioscopia *L.* **3**, 394.
litterata *Jacq.* **3**, 946.
Lathyris *L.* **3**, 397, 916.
micrantha *Steph.* **3**, 946.
mosana Lej. **3**, 396.
nicaeensis *All.* **3**, 946.
palustris Auct. Belg, **3**, 948.
Paralias *L.* **3**, 396.
Peplus *L.* **3**, 397.
pilosa *L.* **3**, 948.
pithyusa *L.* **3**, 946.
platyphyllos *L.* **3**, 394, 916, 946.
purpurata Thuill. **3**, 393.
ruderalis Dmrt. **3**, 394.
salicetorum Jord. **3**, 396.
segetalis *L.* **3**, 946.
stricta *L.* **3**, 394, 916, 946.
sylvatica L. **3**, 395.
verrucosa *L.* 946.
virgata *W.* et *K.* **3**, 396.
EUPHORBIACEAE, **3**, 393, 917.
Euphrasia *L.* **3**, 620.
campestris Jord. **3**, 620.
ericetorum Jord. **3**, 621.
gracilis Wettst. **3**, 621.
littoralis Bot. Belg. **3**, 621. 931.
micrantha Reichb. **3**, 621.
minima *Jacq.* **3**, 946.
— Lej. **3**, 621.
montana Jord. **3**, 621.
nemorosa Auct. **3**, 620.
Odontites *L.* **3**, 621, 931.
— v. *angustifolia* C. *et* G. 622.
— v. *latifolia* C. *et* G. **3**, 621.
— v. littoralis *Bg.* **3**, 931.
— v. serotina *P. et M.* **3**, 622, 931.
— subv. albiflora *Auct.* **3**, 931.
officinalis *L.* **3**, 620.
— v. campestris *Griseb.* **3**, 620.
— v. ciliata *Michot*, **3**, 620 in obs.
— v. glabra *Michot*, **3**, 620 in obs.
— v. gracilis *Fries*, **3**, 621.
— v. grandiflora *Lej.* **3**, 621.
— v. nemorosa *Pers.* **3**, 620, 931.
— v. pratensis *Koch*, **3**, 621.
— v. tenuifolia *Michot*, **3**, 620 in obs.
— v. viscidula *Th. Dur.* **3**, 621.
pratensis Fries, **3**, 621.
— v. *minima* Lej. **3**, 621.
rigidula Jord. **3**, 621.
Rostkowiana Hayne, **3**, 621.
serotina Lam. **3**, 622.
stricta Host, **3**, 621.
verna Bell. **3**, 622.
viscidula Dmrt. **3**, 621.
Eupodiscus *Ehrenb.* **1**, 113.
Argus *Ehrenb.* **1**, 113.
Ralfsii Sw. **1**, 115.
Eurotium *Lk*, **1**, 224.
herbariorum *Lk*, **1**, 224.
— v. epixylon *Schm.* et *Kunze*, **1**, 224.
lateritium *Mout.* **1**, 224.
pulcherrimum *Wint.* **1**, 224.
repens *De Bary*, **1**, 224.
semi-immersum *El. March.* **1**, 224.
Eurynchium *Sch.* **2**, 484,
algerianum Del. **2**, 487.
androgynum Sch. **2**, 485.
caespitosum Milde, **3**, 483.
circinatum *Sch.* **2**, 484.
Eurynchium *Sch.*
confertum Milde, **2**, 488.
— v. *Daldiuianum* Husn. **2**, 488.
crassinervium *Sch.* **2**, 484.
— v. aureonitens *Mol.* **2**, 484.
curvisetum *Del.* **2**, 484.
Delognei Besch. **2**, 488.
depressum Milde, **2**, 488.
Illecebrum Milde, **2**, 484.
megapolitanum Milde, **2**, 488.
murale Milde, **2**, 488.
— v. *complanatum* Del. **2**, 489.
— v. *julaceum* Del. **2**, 488.
myosuroides Sch. **2**, 479.
piliferum *Sch.* **2**, 485.
praelongum *Sch.* **2**, 485.
— v. atrovirens *Sch.* **2**, 485.
pumilum *Sch.* **2**, 485.
rotundifolium Milde. **2**, 489.
rusciforme Milde, **2**, 489.
— v. *complanatum* Del. 489.
— v. *inundatum* Del. **2**, 489.
— v. *lutescens* Del. **2**, 489.
— v. *prolixum* Del. **2**, 489.
Schleicheri *Lor.* **2**, 485.
speciosum *Milde*, **2**, 485.
Stokesii *Sch.* **2**, 486.
— v. longifolium *Del.* **2**, 486.
striatulum *Sch.* **2**, 486.
striatum *Sch.* **2**, 486.
strigosum *Sch.* **2**, 486.
— v. *imbricatum* Sch. **2**, 486.
— v. praecox *Limpr.* **2**, 486.
Teesdalii Lindb. **2**, 487.
tenellum Milde, **2**, 487.
Tommasini *Ruthe*, **2**, 486.
— v. fagineum *H. Muell.* **3**, 487.
Vaucheri Sch. **3**, 487.
— v. *fagineum* H. Muell. 487.
velutinoides *Sch.* **2**, 487.
Euryachora *Fuck* **1**, 354.
Stellariae *Fuck.* **1**, 354.
stellaris *Fuck.* **1**, 354.
Eustegia arundinacea Fries. **1**, 406.
Ilicis Chev. **1**, 446.
Eutypa *Tul.* **1**, 238.
Acharii *Tul.* **1**, 238.
aspera *Fuck.* **1**, 238.
flavovirescens *Tul.* **1**, 238.
heteracantha *Sacc.* **1**, 238.
lata *Tul.* **1**, 238.
lejoplaca *Cooke*, **1**, 238.
ludibunda *Sacc.* **1**, 238.
maura *Sacc.* **1**, 239.

Eutypa *Tul.*
prorumpens *Sacc.* **1**, 239.
Rhodi *Fuck.* **1**, 239.
scabrosa *Fuck.* **1**, 239.
subtecta *Fuck.* **1**, 239.
tetragona *Sacc.* **1**, 239.
Ulicis *Sacc.* **1**, 239.
velutina *Sacc.* **1**, 239.
Eutypella *Nitschke*, **1**, 236.
alnifraga *Sacc.* **1**, 236.
cerviculata *Sacc.* **1**, 236.
extensa *Sacc.* **1**, 237.
grandis *Sacc.* **1**, 237.
Padi *Sacc.* **1**, 237.
pentagona *Sacc* **1**, 237.
prunastri *Sacc.* **1**, 237.
Sorbi *Sacc.* **1**, 237.
stellulata *Sacc.* **1**, 237.
Tosquinetii *Sacc.* **1**, 237.
Euxolus Blitum Kth, **3**, 252.
deflexus Rafin. **3**, 252.
viridis Moq. **3**, 252.
Evernia *Ach.* **1**, 534.
furfuracea *Fries*, **1**, 534.
prunastri *Ach.* **1**, 535.
— v. arenaria *Fries*, **1**, 535.
— v. *caespitosa* Kx, **1**, 535.
— v. platyphylla *Wallr.* **1**, 535.
— f. retusa *Ach.* **1**, 535.
vulgaris Ach. **1**, 535.
Evonymus *L.* **3**, 388.
europaeus *L.* **3**, 388.
— f. fol. ternatis **3**, 388.
— v. angustifolius *Lej.* **3**, 388.
latifolius *Scop.* **3**, 950.
verrucosus *L.* **3**, 950.
Exacum *filiforme* L. **3**, 701.
pusillum *DC.* **3**, 946.
Excipula *Fries*, **2**, 281.
aspera *Fries*, **2**, 281.
caricum Lib. **2**, 283.
corvinum Fries, **2**, 283.
decipiens De Not. **2**, 283.
macrotrichum Berk. *et* Br. **2**, 283.
Rubi Fries, **1**, 411.
strigosum Fries, **2**, 284.
EXCIPULACEAE, **2**, 281.
Exidia *Fries*, **2**, 46.
albida *Bref.* **2**, 46.
auriculae-Judae Fries, **2**, 45.
glandulosa *Fries*, **2**, 46.
recisa *Fries*, **2**, 46.
saccharina Fries, **2**, 46.
truncata *Fries*, **2**, 46.
Exilaria pulchella Ralfs, **1**, 82.
EXOASCACEAE, **1**, 215.
Exoascus *Fuck.* **1**, 216.
Alni De Bary, **1**, 216.
alnitorquus *Sadeb.* **1**, 216.
aureus Sadeb. **1**, 215.
Exoascus *Fuck.*
Betulae *Fuck.* **1**, 216.
bullatus *Fuck.* **1**, 216.
deformans *Fuck.* **1**, 217.
Populi Thum. **1**, 216.
Pruni *Fuck.* **1**, 217.
Ulmi *Fuck.* **1**, 217.
Exobasidium *Woron.* **2**, 73.
Andromedae *Karst.* **2**, 73.
Vaccinii *Woron.* **2**, 73.
Exosporium *Lk*, **2**, 369.
Dematium Lk, **2**, 223.
depazeoides Desm. **2**, 344.
Lilacis Desm. **2**, 344.
maculans Lk, **2**, 224.
minuta Lk, **2**, 224.
Rubi Nees, **1**, 280.
Tiliae *Lk*, **2**, 369.
trichella *Lk*, **2**, 224.

F

Fabraea *Sacc.* **1**, 446.
litigiosa *Sacc.* **1**, 446.
Rousseauana *Sacc.* et *Bomm.* **1**, 446.
Fagopyrum esculentum *Moench*, **3**, 218.
tataricum *Moench*, **3**, 218.
Fagus *L.* **3**, 203, 900.
sylvatica *L.* **3**, 203, 900.
Falcaria *Rivin.* **3**, 535.
Rivini Host, **3**, 535.
sioides Aschers. **3**, 535.
vulgaris *Bernh.* **3**, 535.
Farlowia *Sacc.* **1**, 362.
repanda *Sacc.* **1**, 362.
Fastigaria *Stackh.* **1**, 185.
furcellata *Stackh.* **1**, 185.
Fedia auricula M. *et* K. **3**, 727.
carinata Stev. **3**, 726.
coronata Vahl, **3**, 725.
dentata Spreng. **3**, 725.
eriocarpa Stev. **3**, 726.
olitoria Vahl, **3**, 727.
— v. *comosa* L. *et* C. **3**, 728.
Fegatella *Raddi*, **2**, 377.
conica *Corda*, **2**, 377.
Fenestella *Tul.* **1**, 334.
bipapillata *Sacc.* **1**, 334.
condensata *Sacc.* **1**, 334.
Faberi *Kunze*, **1**, 334.
Lycii *Sacc.* **1**, 334.
macrospora *Fuck.* **1**, 334.
media *Tul.* **1**, 334.
minor *Tul.* **1**, 334.
princeps *Tul.* **1**, 335.
rostrata *Sacc.* **1**, 335.
vestita *Sacc.* **1**, 335.
Festuca *L.* **3**, 117, 889.
amethystina Lej. **3**, 118, 890.
ammophyla Dmrt. **3**, 120.
Festuca *L.*
arduenna Dmrt. **3**, 119.
arduensis Dmrt. **3**, 119.
arenaria Osbeck, **3**, 120.
arundinacea *Schreb.* **3**, 120, 890.
— v. pseudo-elatior *Cogn.* et *March.* **3**, 121.
aspera Mert. *et* Koch, **3**, 125.
bromoides *L.* **3**, 122, 890.
— Auct. **3**, 123.
calamaria Sm. **3**, 122.
capillata Lam. **3**, 117.
ciliata Gouan, **3**, 133.
cinerea Lej. **3**, 118.
decumbens L. **3**, 104.
denudata Dmrt **3**, 120, 890.
dumetorum L. **3**, 120.
duriuscula *L.* **3**, 118.
— v. glauca *Koch*, **3**, 118, 889.
— v. pallens *Richt.* **3**, 119, 890.
elatior *L.* **3**, 119, 890.
— v. pseudo-loliacea *Crép.* **3**, 120, 890.
eskia Lej. **3**, 119.
fluitans L. **3**, 115.
gigantea *Vill.* **3**, 121, 890.
glauca Lam. **3**, 118.
guestphalica Boenn. **3**, 946.
heterophylla *Lam.* **3**, 119, 890.
inermis DC. **3**, 126.
intermedia R. *et* S. **3**, 890.
Lemanii Auct. **3**, 118.
— Lej. **3**, 118.
ligustica Bertol. **3**, 948.
loliacea ×, *Huds.* **3**, 124, 890.
montana Mert. *et* Koch, **3**, 126.
Myuros L. **3**, 123.
— v. *Myuros* C. *et* G. **3**, 123.
— v. *sciuroides* C. *et* G. **3**, 123.
nigrescens Lam. **3**, 946.
ovina *L.* **3**, 117.
— v. *aristata* Bot. Belg. **3**, 118, 883.
— v. capillata *Hack.* **3**, 117, 883.
— — Dmrt. **3**, 118.
— v. *duriuscula* Koch, **3**, 118.
— subv. firmula *Hack.* **3**, 118.
— v. *glauca* Bg. **3**, 883.
— subv. hispidula *Hack.* **3**, 118.
oraria Dmrt. **3**, 120, 890.
ouxrtana Lej. **3**, 118.
pallens Host, **3**, 119.
pinnata Moench, **3**, 133.
Poa *Kth*, **3**, 946.

Festuca *L.*
prasina Dmrt. **3**, 118, 890.
Pseudo-Myuros *Soy. Will.* **3**, 123, 890.
— v. reclinata *Th. Dur.* **3**, 123.
rubra *L.* **3**, 120, 890.
— v. *ammophila* Dmrt. **3**, 120.
— v. arenaria *Koch*, **3**, 120, 890.
— v. denudata *Dmrt.* **3**, 120.
— v. *geniculata* Dmrt. **3**, 120.
— v. *glauca* Crép. **3**, 120.
— v. *dumetorum* Crép. **3**, 120, 890.
— v. *oraria* Dmrt. **3**, 120.
pratensis Huds. **3**, 119.
— v. *loliacea* L. *et* C. **3**, 124.
rigida Kth, **3**, 124.
sciuroides *Roth*, **3**, 122, 890.
stricta Gaud. **3**, 118.
sylvatica *Vill.* **3**, 121, 890.
— Huds. **3**, 132.
tenuiflora Schrad. **3**, 123.
tenuifolia Sibth. **3**, 117.
unifaria Dmrt. **3**, 118.
uniglumis Soland. **3**, 122.
unilateralis *Schrad.* **3**, 123, 890.
valesiaca Dmrt. **3**, 119, 890.
Ficaria ranunculoides Moench, **3**, 288.
— v. *divergens* F. Sch. **3**, 288.
verna Huds. **3**, 288.
Ficus Carica *L.* **3**, 950.
Filago *L.* **3**, 748, 940.
apiculata *G. E. Sm.* **3**, 749, 940.
arvensis *L.* **3**, 750.
canescens Jord. **3**, 748.
gallica *L.* **3**, 946.
germanica *L.* **3**, 748.
— v. *apiculata* Mac Leod *et* Staes, **3**, 748.
— v. canescens *C.* et *G.* **3**, 748.
— v. lutescens *C.* et *G.* **3**, 748.
— v. *spathulata* Mac Leod *et* Staes, **3**, 748.
Jussiaei C. *et* G. **3**, 749.
lutescens Jord. **3**, 748.
minima *Fries*, **3**, 750.
neglecta *DC.* **3**, 749.
spathulata *Presl*, **3**, 748, 940.
vulgaris Lam. **3**, 748.
Fissidens *Hedw.* **2**, 426.
adianthoides *Hedw.* **2**, 426.
Fissidens *Hedw.*
Bloxami Wils. **2**, 427.
bryoides *Hedw.* **2**, 427.
— v. caespitans *Sch.* **2**, 427.
— v. *crassipes* Sch. **2**, 427.
— v. elongatus *Del.* **2**, 427.
— v. Hedwigii *Limpr.* **2**, 427.
— v. *rivularis* Spr. **2**, 428.
crassipes *Wils.* **2**, 427.
— v. rufipes *Sch.* **2**, 427.
decipiens *De Not.* **2**, 427.
exilis *Hedw.* **2**, 427.
incurvus *Starke*, **2**, 427.
osmundoides *Hedw.* **2**, 428.
pusillus *Wils.* **2**, 428.
rivularis *Sch.* **2**, 428.
rufulus *Sch.* **2**, 428.
viridulus Wahl. **2**, 427.
— v. *pusillus* Wils. **2**, 428.
taxifolius *Hedw.* **2**, 428.
FISSIDENTACEAE, **2**, 427.
Fistulina *Bull.* **2**, 86.
Hepatica *Fries*, **2**, 86.
Flammula *Sacc.* **2**, 160.
apicrea *Sacc.* **2**, 160.
carbonaria *Sacc.* **2**, 160.
conissans *Sacc.* **2**, 160.
flavida *Sacc.* **2**, 160.
hybrida *Sacc.* **2**, 160.
inopoda *Sacc.* **2**, 160.
lenta *Sacc.* **2**, 161.
muricella *Sacc.* **2**, 161.
paradoxa *Sacc.* **2**, 161.
penetrans *Sacc.* **2**, 161.
spinosa *Sacc.* **2**, 161.
Foeniculum *Adans.* **3**, 545.
capillaceum *Gilib.* **3**, 545.
officinale All. **3**, 545.
vulgare Mill. **3**, 545.
Fomes *Fries*, **2**, 91.
annosus *Sacc.* **2**, 91.
applanatus *Wallr.* **2**, 92.
conchatus *Sacc.* **2**, 92.
connatus *Sacc.* **2**, 92.
cryptarum *Fries*, **2**, 92.
Evonymi *Kalchbr.* **2**, 92.
fomentarius *Kx*, **2**, 92.
fraxineus *Sacc.* **2**, 92.
fulvus *Sacc.* **2**, 92.
igniarius *Kx.* **2**, 93.
lucidus *Fries*, **2**, 93.
marginatus *Fries*, **2**, 93.
Ribis *Sacc.* **2**, 93.
salicinus *Kx*, **2**, 93.
— v. expansus *Desm.* **2**, 93.
FONTINALACEAE, **2**, 472.
Fontinalis *L.* **2**, 472.
albicans Web. **2**, 448.
antipyretica *L.* **2**, 472.
— v. gigantea *Sulliv.* **2**, 472.
Fontinalis *L.*
antipyretica v. gracilis *Sch.* **2**, 472.
— v. robusta *Card.* **2**, 472.
arduennensis Grav. **2**, 472.
gigantea Sull. **2**, 472.
gracilis *Lindb.* **2**, 472.
squamosa *L.* **2**, 472.
— v. latifolia *Grav.* **2**, 472.
Fossombronia *Raddi*, **2**, 382.
angulosa *Raddi*, **2**, 382.
— v. Dumortieri *De Wild.* **2**, 382.
cristata *Lindb.* **2**, 382.
Dumortieri Lindb. **2**, 382.
pusilla *Dmrt.* **2**, 382.
FOSSOMBRONIACEAE, **2**, 382.
Fracchiaea *Sacc.* **1**, 231.
heterogenea *Sacc.* **1**, 231.
Fragaria *L.* **3**, 433, 919.
collina *Ehrh.* **3**, 434, 919.
— v. Hagenbachiana *Del.* **3**, 434.
— v. petiolata *Crép.* **3**, 434.
elatior *Ehrh.* **3**, 433, 919.
Hagenbachiana Lange, **3**, 434.
magna Thuill. **3**, 433.
moschata *Duch.* **3**, 950.
semperflorens *Michot*, **3**, 946.
sterilis L. **3**, 434.
vesca *L.* **3**, 433.
— v. obscura *Crép.* **3**, 433.
— v. petiolulata *Crép.* **3**, 433, 919.
Fragilaria *Lyngb.* **1**, 84.
aequalis v. *producta* Lag. **1**, 86.
bidens *Heib.* **1**, 84.
binodis Ehrh. **1**, 85.
brevistriata *Grun.* **1**, 84.
— v. subcapitata *Grun.* **1**, 84.
capucina *Desm.* **1**, 85.
— v. acuminata *Grun.* **1**, 85.
— v. mesolepta *Rabenh.* **1**, 85.
construens *Grun.* **1**, 85.
— v. binodis *Grun.* **1**, 85.
— v. pumila *Grun.* **1**, 85.
— v. venter *Grun.* **1**, 85.
crotonensis *Kitton*, **1**, 85.
— v. prolongata *Grun.* **1**, 85.
Harrisonii *Grun.* **1**, 85.
hiemale Lyngb. **1**, 90.
mutabilis *Grun.* **1**, 86.
— v. intercedens *Grun.* **1**, 86.
virescens *Ralfs*, **1**, 86.
— v. exigua *Grun.* **1**, 86.

Fragilaria *Lyngb.*
virescens v. oblongella *Grun.* **1**, 86.
— v. producta *V. Hk*, **1**, 86.
Fraxinus *L.* **3**, 710.
apetala Lam. **3**, 710.
excelsior *L.* **3**, 710.
Ornus *L.* **3**, 950.
Fritillaria *L.* **3**, 160, 895.
Meleagris *L.* **3**, 160, 895.
Frullania *Raddi*, **2**, 383.
dilatata *Dmrt.* **2**, 383.
— v. microphylla *Nees*, **2**, 383.
fragillifolia *Tayl.* **2**, 383.
Tamarisci *Dmrt.* **2**, 383.
Frustulia acuminata Kuetz. **1**, 63.
appendiculata Ag. **1**, 41.
lata Bréb. **1**, 51.
linearis Ag. **1**, 101.
rhomboidea De-Toni, **1**, 61.
serians Bréb. **1**, 58.
viridula De-Toni, **1**, 61.
vulgaris De-Toni, **1**, 61.
FUCACEAE, **1**, 176.
Fuchelia gastrina Fuck. **1**, 253.
Fucodium *Ag.* **1**, 177.
canaliculatum *Ag.* **1**, 177.
tuberculatum *Ag.* **1**, 178.
Fucus *L.* **1**, 177.
aculeatus L. **1**, 175.
alatus Huds. **1**, 188.
bacciferus Thum. **1**, 178.
barbatus Good. *et* Wood, **1**, 178.
Brodiaei Turn. **1**, 186.
bulbosus Huds. **1**, 176.
canaliculatus L. **1**, 177.
ceranoides *L.* **1**, 177.
— v. latifrons *Kz*, **1**, 167.
— v. vesiculosus *Ag.* **1**, 177.
clavellosus Turn. **1**, 187.
coccineus Huds. **1**, 187.
confervoides L. **1**, 188.
digitatus L. **1**, 175.
fascia Muell. **1**, 174.
fasciola Roth, **1**, 180.
fibrosus Huds **1**, 178.
kaliformis Good. *et* Wood, **1**, 189.
loreus L. **1**, 177.
mamillosus Good. *et* Wood, **1**, 186.
norwegicus Gunn. **1**, 186.
Opuntia Good. *et* Wood, **1**, 189.
palmatus L. **1**, 187.
palmetta Esper. **1**, 187.
pedonculatus Stackh. **1**, 179.
Phyllitis Stackh. **1**, 176.
pinnatifidus Gmel. **1**, 189.
Fucus *L.*
platycarpus *Thuret*, **1**, 177.
plicatus Turn. **1**, 186.
purpurascens Huds. **1**. 186.
rotundus Gmel. **1**, 189.
rubens Good. *et* Wood, **1**, 186.
saccharinus L. **1**, 176.
sanguineus Mart. **1**, 188.
scorpioides Hornem. **1**, 177.
serratus *L.* **1**, 177.
siliquosus L. **1**, 178.
sinuosus Good. *et* Wood, **1**, 188.
vesiculosus *L.* **1**, 177.
volubilis L. **1**, 191.
Fuligo *Hall.* **1**, 3.
septica *Gmel.* **1**, 3.
varians Somm. **1**, 3.
Fumago *Pers.* **2**, 351.
salicinum Tul. **1**, 118.
Tiliae Fuck. **1**, 118.
vagans *Pers.* **2**, 351.
— v. Armeniacae *West.* **2**, 351.
— v. Alni *Pers.* **2**, 351.
Fumana procumbens G. *et* G. **2**, 357.
Fumaria *L.* **3**, 391, 909.
bulbosa L. v. *solida* L. **3**, 300.
capreolata *L.* **3**, 301.
— v. albiflora *Hammar*, **3**, 302.
— v. pallidiflora *Crép.* **3**, 302.
— v. speciosa *Hammar*, **3**, 302.
claviculata *L.* **3**, 300.
densiflora *DC.* **3**, 302.
— v. littoralis *Rouy* et *Fouc.* **3**, 302.
digitata Lej. **3**, 300.
littoralis Dmrt. **3**, 302.
lutea L. **3**, 301.
media Lois. **3**, 303.
micrantha Lag. **3**, 302.
officinalis *L.* **3**, 302.
— v. media *Lej.* **3**, 303, 909.
— v. Wirtgeni *Hausskn.* **3**, 303.
pallidiflora Jord. **3**, 302.
parviflora *Lam.* **3**, 303, 909.
solida Ehrh. **3**, 300.
speciosa Jord. **3**, 302.
spicata *L.* **3**, 946.
Vaillantii *Lois.* **3**, 303, 909.
FUMARIACEAE, **3**, 299, 909.
Funaria *Schreb.* **2**, 486.
calcarea Wahl. **2**, 456.
dentata *Crome*, **2**, 456.
— v. hibernica *Boulay*, **2**, 456.
Funaria *Schreb.*
fascicularis *Sch.* **2**, 456.
hibernica Hook. *et* Tayl. **2**, 456.
hygrometica *Sibth.* **2**, 457.
— v. patula *Sch.* **2**, 457.
microstoma *Sch.* **2**, 457.
FUNARIACEAE, **2**, 455.
Fusarium *Lk*, **2**, 364.
album *Sacc.* **2**, 364.
argillaceum *Sacc.* **2**, 364.
asperifoliorum *Sacc.* **2**, 364.
aurantiacum *Sacc.* **2**, 364.
Brassicae *Cooke*, **2**, 364.
candidum *Sacc.* **2**, 364.
elongatum *De Willd.* **2**, 364.
episphaericum *Sacc.* **2**, 364.
Equiseti *Sacc.* **2**, 365.
equisetorum *Desm.* **2**, 365.
Georginae *Corda*, **2**, 365.
graminum *Corda*, **2**, 365.
heterosporum *Nees*, **2**, 365.
incarnatum *Sacc.* **2**, 365.
Kühnii *Sacc.* **2**, 365.
lateritium *Nees*, **2**, 365.
merismoides *Corda*, **2**, 365.
minutissimum *Sacc.* **2**, 366.
oxysporum *Schlecht.* **2**, 366.
— v. aurantiacum *Corda*, **2**, 366.
pallens *Nees*, **2**. 366.
parasiticum *West.* **2**. 366.
Peltigerae *West.* **2**, 366.
polymorphum *Matruchot*, **2**, 366.
pyrochroum *Sacc.* **2**, 366.
rhizophilum Corda, **2**, 367.
roseolum *Sacc.* **2**, 366.
roseum *Lk*, **2**, 366.
sarcochroum *Sacc.* **2**, 367.
subtectum *Rob.* **2**, 367.
sulphureum Schl. **2**, 303.
tremelloides Grev. **2**, 361.
urticearum *Sacc.* **2**, 367.
Zeae *Sacc.* **2**, 367.
Fusicladium *Bonord.* **2**, 335.
dendriticum *Fuck.* **2**, 335.
— v. orbiculatum *Sacc.* **2**, 336.
depressum *Sacc.* **2**, 336.
Lini *Sorauer*, **2**, 336.
Fusicoccum *Corda*, **2**, 226.
bacillare *Sacc.* et *Penz.* **2**, 226.
Carpini *Sacc.* **2**, 226.
castaneum *Sacc.* **2**, 226.
cinctum *Sacc.* et *Roum.* **2**, 226.
cryptosporioides *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 226.
Kunzeanum *Sacc.* **2**, 226.

Fusicoccum *Corda.*
macrosporum *Sacc.* et *Briard.* **2**, 226.
ornellum *Sacc.* **2**, 226.
quercinum *Sacc.* **2**, 226.
Fusicola *Bonord.* **2**, 361.
Betae *Bonord.* **2**, 361.
Fusidium *Lk*, **2**, 302.
Adoxae Rbh. **2**, 321.
Ajugae Niessl, **2**, 322.
album Vize, **2**, 300.
Buxi Lk, **2**, 315.
candidum *Lk*, **2**, 302.
flavo-virens Ditm. **2**, 303.
Geranii West. **2**, 322.
griseum *Lk*, **2**, 302.
hysteriaeforme *West.* **2**, 302.
parasiticum *West.* **2**, 302.
pyrinum *Corda*, **2**, 302.
Ranunculi West. **2**, 360.
Sphaceliae West. **2**, 360.
stilbophilum *Corda*, **2**, 303.
sulphureum *Lk*, **2**, 303.
tumescens Fuck. **2**, 324.
Vaccinii Fuck. **2**, 73.
Fusisporium aequivocum Ces. **2**, 321.
album Desm. **2**, 300.
argillaceum Fries, **2**, 364.
aurantiacum Lk. **2**, 364.
Betae Desm. **2**, 367.
Alceae Desm. **2**, 322.
candidum Lk, **2**, 322.
ebulliens Fries, **2**, 367.
episphaericum Cooke *et* Ell. **2**, 365.
flavo-virens Fries, **2**, 304.
Georginae Berk. **2**, 365.
incarnatum Desm. **2**, 365.
Kühnii Fuck. **2**, 365.
lacteum Desm. **2**, 322.
rhizophilum West. **2**, 367.
— v. *Betae* West. **2**, 367.
— v. *Dahliae* West. **2**, 367.
— v. *Solani-tuberosi* West. **2**, 367.
roseolum Steph. **2**, 366.
Solani Bm. *et* Rouss. **2**, 362.
Urticae Desm. **2**, 324.
Zeae West. **2**, 367.

G

Gaffkia tetragena Trev. **1**, 22.
Gagea *Salisb.* **3**, 155-894.
bohemica *Schult.* **3**, 950.
arvensis *Schult.* **3**, 155, 894-95.
belgica Dmrt. **3**, 156.
fistulosa Ker-Gawl, **3**, 946.
lutea Ker, **3**, 156.
minima *Ker*, **3**, 946.
spathacea *Roem.* **3**, 156, 895.
Gagea *Salisb.*
sylvatica *Loud.* **3**, 156, 895.
Galactinia *Cooke*, **1**, 387.
succosa *Sacc.* **1**, 387.
Galanthus *L.* **3**, 169, 897.
nivalis *L.* **3**, 169, 897.
Galega officinalis *L.* **3**, 956.
Galeobdolon luteum Huds. **3**, 655.
montanum Reichb. **3**, 656.
Galeopsis *L.* **3**, 649, 934.
acuminata Reichb. **3**, 652.
angustifolia Ehrh. **3**, 649.
angustifolia × villosa *Crép.* **2**, 934.
bifida Boenn. **3**, 651.
canescens Schult. **3**, 650.
cannabina Roth, **3**, 652.
— W. **3**, 651.
dubia Leers, **3**, 651.
Galeobdolon L. **3**, 655.
grandiflora Roth, **3**, 651.
intermedia Vill. **3**, 650.
— v. *luteola* Bell. **3**, 632.
Ladano × ochroleuca *Crép.* **3**, 652.
Ladanum *L.* **3**, 649.
— v. β L. *et* C. **3**, 650.
— v. fl. albis *Auct.* **3**, 680.
— subsp. angustifolia *Briq.* **3**, 649, 933.
— v. canescens *Bell.* **3**, 650, 933.
— subsp. intermedia *Briq.* **3**, 650, 933.
— v. latifolia *Str.* **3**, 650, 933.
— v. major *Bell.* **3**, 650.
lutea Gilib. **3**, 655.
ochroleuca Lam. **3**, 651.
pubescens Bess. **3**, 652.
speciosa Mill. **3**, 652.
— v. hirsutissima *Bg.* **3**, 933.
Tetrahit *L.* **3**, 651.
— v. albiflora *L.* et *C.* **3**, 652.
— v. arvensis *Schlecht.* **3**, 651.
— v. bifida *L.* et *C.* **3**, 651.
— v. sylvestris *Schlecht.* **3**, 652.
urticifolia Bot. Belg. **3**, 652.
versicolor *Curt.* **3**, 652.
villosa *Huds.* **3**, 651.
— v. fl. ros. *Auct.* **3**, 651.
— v. versicolor *Bg.* **3**, 933.
villosa × angustifolia *Bg.* **3**, 934.
Galera *Sacc.* **2**, 163.
antipoda *Sacc.* **2**, 163.
hypnorum *Sacc.* **2**, 163.
lateritia *Sacc.* **2**, 163.
Galera *Sacc.*
mniophila *Sacc.* **2**, 163.
mycenopis *Sacc.* **2**, 163.
ovalis *Sacc.* **2**, 163.
rubiginosa *Sacc.* **2**, 163.
siligenea *Sacc.* **2**, 163.
tenera *Sacc.* **2**, 163.
Galinsoga parviflora *Cav.* **3**, 948.
Galium *L.* **3**, 713, 937.
agreste Wallr. **3**, 719.
album Lam. **3**, 713.
ambiguum Bot. Belg. **3**, 720.
Aparine *L.* **3**, 719.
— v. echinospermum *Wallr.* **3**, 719, 937.
— v. leiospermum *Wallr.* **3**, 719.
— v. *spurium* C. *et* G. **3**, 719.
— v. *Vaillantii* C. *et* G. **3**, 719.
— v. — Crép. **3**, 719.
approximatum Bot. Belg. 720.
boreale *L.* **3**, 717, 937.
commutatum Jord **3**, 717.
cruciata *L.* **3**. 718, 937.
decolorans Bot. Belg. **3**, 720.
elato × *verum* Crép. **3**, 720.
elatum Thuill. **3**. 713.
— v. *glabrum* Thuill. **3**. 714.
eminens G. *et* G. **3**, 720.
elongatum Presl, **3**, 717.
erectum Huds. **3**, 714.
fastigiatum Dmrt. **3**, 720.
glaucum L. **3**, 713.
hercynicum Weig. **3**, 715.
infestum W. *et* K. **3**, 719.
Jussiaei Lej. **3**, 716.
laeve Thuill. **3**, 716.
lucidum Lej. **3**, 713.
luteum Lam. **3**, 715.
Mollugo *L.* **3**, 713.
— v. *elatum* Lej. **3**, 713.
— v. erectum *P.* et *M.* **3**, 714, 937.
— v. maritimum *Pauq.* **3**, 714.
— v. *ochroleucum* Dmrt. **3**, 720.
Mollugo × verum *Auct.* **3**, 720.
nervosum Lam. **3**, 718.
nitidulum Thuill. **3**, 716.
palustre *L.* **3**, 717.
— v. elongatum C. *et* G. **3**, 717, 937.
parisiense *L.* **3**, 948.
pusillum Lej. **3**, 716.
rubioides *L.* **3**, 948.
saccharatum *All.* **3**, 948.
saxatile *L.* **3**, 715, 937.
spinulosum Mér. **3**, 716.
spurium L. **3**, 719.

Galium *L.*
spurium Huds. **3**, 718.
supinum Lam. **3**, 719.
sylvaticum *L.* **3**, 714, 937.
sylvestre *Poll.* **3**, 716, 937.
— v. laeve *C.* et *G.* **3**, 716.
— v. nitidulum *Crép.* **3**, 716.
tricorne *Stokes*, **3**, 718, 937.
— v. microcarpum *Godr.* **3**, 719.
uliginosum *L.* **3**, 716, 937.
Vaillantii DC. **3**, 719.
verum *L.* **3**, 714.
— v. littorale Bréb. **3**, 715.
— v. *ochroleucum* Dmrt. **3**, 720.
Gallionella crenulàta Ehrenb. **1**, 108.
distans Ehrenb. **1**, 108.
granulata, Ehrenb. **1**, 108.
nummuloides Borb. **1**, 109.
sulcata Ehrenb. **1**, 109.
Westii De-Toni, **1**, 109.
Gramichaeta sylvatica Wedd. **3**, 753.
Gasparrinia aurantia Syd. **1**, 499.
cirrhosa Syd. **1**, 489.
epixantha Syd. **1**, 490.
Gastridium lendigerum *Gaud.* **3**, 948.
Gaudinia fragilis *P. B.* **3**, 948.
Geaster *Mich.* **2**, 49.
fimbriatus *Fries*, **2**, 49.
fornicatus *Fries*, **2**, 49.
hygrometricus *Pers.* **2**, 50.
rufescens *Pers.* **2**, 50.
Genea *Vittad.* **1**, 229.
hispidula *Berk.* **1**, 229
Genista *L.* **3**, 468, 921.
anglica *L.* **3**, 468.
germanica *L.* **3**, 469.
herbacea Lam. **3**, 470.
minor Lam. **3**, 468.
pilosa *L.* **3**, 470. 921.
sagittalis *L.* **3**, 470.
scoparia Lam. **3**, 472.
tinctoria *L.* **3**, 468, 920.
Gentiana *L.* **3**. 704, 936.
acaulis *L.* **3**, 950.
— M. Mich. **3**. 705.
amarella *L.* **3**. 704.
— Auct. **3**, 705.
bavarica *L.* **3**, 946.
campestris *L.* **3**, 705
— Hocq. **3**, 705.
Centaurium L. **3**, 701.
— v. β Rouc. **3**, 701.
ciliata *L.* **3**, 706, 937.
cruciata *L.* **3**, 706, 937.
filiformis L. **3**, 701.
germanica *W.* **3**, 705, 936.
— f. albiflora *Auct.* **3**, 704.
Gentiana *L.*
germanica f. cor. et cal. quadr. **3**, 705.
— v. uniflora *Th. Dur.* **3**, 705.
filiformis L. **3**, 701.
linarifolia Lam. **3**, 704.
lutea *L.* **3**, 946.
Pneumonanthe *L.* **3**, 704, 936.
— f. albiflora *Auct.* **3**, 704.
uniflora Wirtg. **3**, 705.
GENTIANACEAE, **3**, 700, 936.
Geoglossum *Pers.* **1**, 382.
difforme *Fries*, **1**, 382.
glabrum Pers. **1**, 382.
glutinosum *Pers.* **1**. 382.
hirsutum *Pers.* **1**, 382.
olivaceum Pers. **1**, 382.
ophioglossoides *Sacc.* **1**, 382.
viride Pers. **1**, 382.
Geophila cotonea Quél. **2**, 180.
Geopyxis *Pers.* **1**, 384.
ammophila *Sacc.* **1**, 384,
arduennensis *Sacc.* **1**, 384.
carbonaria *Sacc.* **1**, 384.
cupularis *Sacc.* **1**, 384.
Georgia *Ehrh.* **2**, 454.
pellucida *Rabenh.* **2**, 454.
GEORGIACEAE, **2**, 455.
Geoscypha Leineri Rabenh. **1**, 397.
lividula Lamb. **1**, 385.
Persoonii Lamb. **1**, 388.
sepiatra Lamb. **1**, 385.
tectoria Lamb. **1**, 385.
violacea Lamb. **1**, 391.
Geracium paludosum Reichb. **3**, 813.
GERANIACEAE, **3**, 370, 914.
Geranium *L.* **3**. 370, 914.
batrachioides Hocq **3**, 371.
chaerophyllum Cav. **3**. 377.
Cicutarium L'Hér. **3**. 377.
columbinum *L.* **3**, 373, 915.
— f. petal. integerr. **3**, 373.
dissectum *L.* **3**, 374, 915.
Endressi *J. Gay*, **3**, 371, 914.
lucens Hocq. **3**, 375.
lucidum *L.* **3**, 375.
macrorrhizum *L.* **3**, 372.
malvaefolium Scop. **3**, 375.
molle *L* **3**. 375.
— f. fl. plen. **3**, 375.
nodosum *L.* **3**, 371, 914.
palustre *L.* **3**. 370, 914.
phaeum *L.* **3**, 371. 915.
pilosum Thuill. **3**, 377.
pratense *L.* **3**, 372, 915.
prostratum Cav. **3**, 950.
purpureum Vill. **3**, 376.
Geranium *L.*
pusillum *L.* **3**, 374, 915.
pyrenaicum *L.* **3**, 373, 915.
Robertianum *L.* **3**, 915.
— v. albiflorum *V. Hk.* et *Wesm.* **3**, 376, 915.
— v. purpureum *Pers.* **3**, 376.
— v. rubrum *Lej.* **3**, 376.
rotundifolium *L.* **3**, 374.
sanguineum *L.* **3**. 370, 914.
sylvaticum *L.* **3**, 371, 915.
GESNERACEAE, **3**, 627.
Geum *L* **3**, 439, 920.
incisum Dmrt. **3**, 440.
intermedium Lej. **3**, 440.
rivale *L.* **3**, 440, 920.
rubifolium Lej. **3**, 440.
umbrosum Dmrt. **3**, 440.
urbanum *L.* **3**, 439.
— v. umbrosum *L.* et *C.* **3**, 440.
Gibbera *Fries*, **1**, 281,
baccata Fuck. **1**, 349.
pulicaris Kx, **1**, 349.
Saubinetii Mont. **1**, 350.
Vaccinii *Fries*, **1**, 281.
Gibberella *Sacc.* **1**, 349.
baccata *Sacc.* **1**, 349.
cyanogena *Sacc.* **1**, 349.
pulicaris *Sacc.* **1**, 349.
Saubinetii *Sacc.* **1**, 349.
Giberridea *Fuck.* **1**, 318.
Visci *Fuck.* **1**, 318.
Gifola germanica Dmrt. **3**, 748.
Gigartina *Stackh.* **1**, 185.
mamillosa *Ag.* **1**, 185.
GIGARTINACEAE, **1**, 185.
Gladiolus segetalis *Ker.-Gawl.* **1**, 948.
Githago segetum Lk, **3**, 240.
Glaucium *Gaertn.* **3**. 306.
corniculatum *L.* **3**, 948.
flavum *Crantz*, **3**, 306.
luteum Scop. **3**, 306.
Glaux *L*, **3**, 567, 926.
maritima *L.* **3**, 567, 926.
Glecoma *L.* **3**, 646.
hederacea *L.* **3**, 656.
— v. breviflora *C.* et *G.* **3**, 646.
— v. heterophylla *L.* et *C.* **3**, 647.
— v. hirsuta *C.* et *G.* **3**, 646.
— v. *magna* Vaill. **3**, 647.
heterophylla Opiz, **3**, 647.
magna Mérat, **3**, 647.
Globularia *Tourn.* **3**. 633, 922.
vulgaris *L.* **3**, 633, 932.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 633.
Willkommii Nym. **3**, 633.
GLOBULARIACEAE, **3**, 633, 932,

Glenodium *Ehrenb.* **1**, 32.
cinctum *Ehrenb.* **1**, 32.
Gliocladium *Corda*, **2**, 309.
macropodinum *El. March.* **2**, 309.
penicillioides *Corda*, **2**, 309.
Gloeocystis *Naeg.* **1**, 154.
rupestris *Rabenh.* **1**, 154.
Gloeosporium *Mont.* **2**. 286.
acerinum *West.* **2**, 286.
affine *Sacc.* **2**, 286.
alneum *West.* **2**, 286.
Asparagi *Lamb.* **2**, 286.
aurantiacum *Sacc.* **2**, 286.
aurantiorum *West.* **2**, 286.
Betulae *Mont.* **2**, 286.
Betuli *West.* **2**, 286,
Carpini *Desm.* **2**, 286.
carpogenum, *Cooke*, **2**, 286.
Castagnei Desm. *et* Mont. **2**, 294.
concentricum *Berk.* et *Br.* **2**, 286.
Coryli *Sacc.* **2**, 287.
dryadearum Desm. **2**, 295.
Fagi *West.* **2**, 287.
Fragariae *Mont.* **2**, 287.
Helicis *Oud.* **2**. 287.
Juglandis Mont. **2**, 295.
laeticolor *Berk.* **2**, 287.
Lindemuthianum Sacc. *et* Magn. **2**, 290.
orbiculare *Berk.* **2**, 287.
Orni *Sacc.* **2**, 287.
pachybasium *Sacc.* **2**, 287.
Platani *Oud.* **2**, 287.
Populi-tremula *Lamb.* **2**, 288.
quercinum *West.* **2**, 288.
Rhois *Kx*, **2**, 288.
Ribis *Mont.* et *Desm.* **2**, 288.
Robergii *Desm.* **2**, 288.
Rubi West. **2**, 285.
Salicis *West.* **2**, 288.
subfalcatum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 288.
Tremulae *Pass.* **2**, 288.
Gloiotrichia *J. Ag.* **1**, 20.
natans *Rabenh.* **1**, 20.
pisum *Thur.* **1**, 20.
Gloniella *Sacc.* **1**, 165.
filicina *Mout.* **1**, 365.
— f. Pteridis *Mout.* **1**, 365
Moliniae *Sacc.* **1**, 365.
pusilla *Sacc.* **1**, 365.
Scortechiniana *Sacc.* et *Rouss.* **1**. 365.
Gloniopsis *De Not.* **1**. 366.
biformis *Sacc.* **1**, 366.
curvata *Sacc.* **1**, 366.
Glonium *Muhl.* **1**, 353.
lineare *De Not.* **1**, 363.
Glonium *Muhl.*
minusculum *Sacc.* et *Penz.* **1**, 363.
nitidum *Ellis*, **1**, 363.
striola *Karst.* **1**, 363.
strobiligenum *Mout.* **1**, 363.
Glyceria *R. Br.* **3**, 115, 889.
aquatica *Wahlenb.* **3**, 115, 889.
— Presl, **3**, 107.
— v. β L. *et* C. **3**, 107.
— v. *ochroleuca* Dmrt. **3**, 107.
arundinacea Dmrt. **3**, 116.
Borreri Bab. **3**, 116.
conferta Fries, **3**, 116.
distans Wahlenb. **3**, 116.
fluitans *R. Br.* **3**, 115.
— v. depauperata *Crép.* **3**, 889.
— v. integra *Dmrt.* **3**, 115, 889.
— v. subspicata *Cogn.* **3**, 115.
maritima Mert. *et* Kx, **3**, 117.
— v. *spicaeformis* Dmrt. **3**, 117.
plicata Fries, **3**, 115.
— v. *depauperata* Crép. **3**, 115.
procumbens Sm. **3**, 117.
rigida Sm. **3**, 123.
spectabilis Mert *et* Koch, **3**, 116.
Glycyrrhiza glabra *L.* **3**, 950.
Gnaphalium *L.* **3**, 751, 940.
apiculatum Dev. **3**, 749.
arenarium L. **3**, 753.
arvense L. **3**, 750.
conglobatum Lam. **3**, 752.
dioicum L. **3**, 751.
germanicum L. **3**, 748.
— v. *pyramidatum* Lej. **3**, 747.
luteo-album L. **3**, 752, 940.
margaritaceum L. **3**, 751.
minimum Sm. **3**, 750,
montanum Huds. **3**, 750, 749.
neglectum Soy.-Will. **3**, 749.
nudum Hoffm. **3**, 752.
pilulare Wahlbg, **3**, 752.
ramosum Lam. **3**. 752.
rectum Sm. **3**, 753.
spathulatum Devos, **3**, 748.
sylvaticum *L.* **3**, 752.
— v. ramosum *V. Hk* et *Wesm.* **3**, 753.
supinum *L.* **3**, 948.
uliginosum *L.* **3**, 751.
— v. nudum *Lej.* **3**. 752.
— v. pilulare *Koch*, **3**, 752, 940.
Gnaphalium *L.*
uliginosum v. Wirtgeni *Th. Dur.* **3**, 940.
Wirtgeni Nym. **3**, 940.
Gnomonia *Ces.* et *De Not.* **1**, 276.
amoena *Sacc.* **1**, 276.
carpophila *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 276.
Cerastis *Auersw.* **1**, 276.
Coryli Fuck. **1**, 259.
Epilobii *Auersw.* **1**, 276.
errabunda *Auersw.* **1**, 276.
erythrostoma *Auersw.* **1**, 276.
fenestrans *Sacc.* **1**, 276.
fimbriata Fuck. **1**, 259.
inclinata *Auersw.* **1**, 277.
ischnostyla *Fuck.* **1**, 277.
leptostyla *Ces.* et *De Not.* **1**, 277.
lugubris Karst. **1**, 260.
Mathieui Lamb. **1**, 336.
rhenana Auersw. **1**, 326.
riparia Niessl, **1**, 326.
Rubi Wint. **1**, 277.
setacea *Fuck.* **1**, 297.
suspecta *Sacc.* **1**, 277.
tetraspora *Wint.* **1**, 277.
— v. Rubi *Rehm.* **1**, 277.
vulgaris Ces. *et* De Not. **1**, 260
Gnomoniella *Sacc.* **1**, 259.
amoena *Sacc.* **1**, 259.
Angelicae *Sacc.* **1**, 259.
circinata *Sacc.* **1**, 259.
Coryli *Sacc.* **1**, 259.
devexa *Sacc.* **1**, 259.
emarginata *Sacc.* **1**, 259.
fimbriata *Sacc.* **1**, 259.
lugubris *Sacc.* **1**, 260.
melanostyla *Sacc.* **1**, 260.
tubaeformis *Sacc.* **1**, 260.
vulgaris *Sacc.* **1**, 260.
Godronia *Moug.* **1**, 434.
rhabdospora *Sacc.* **1**, 434.
urceolus *Sacc.* **1**, 434.
Gomphidius *Fries*, **2**, 189.
glutinosus *Fries*, **2**, 189
gracilis *Berk. et Br.* **2**, 189.
roseus *Fries*, **2**, 189.
viscidus *Fries*, **2**, 189.
Gomphogramme rupestris Br. **1**, 92.
Gomphonema *Ag.* **1**, 67.
acuminatum *Ehrenb.* **1**, 67.
— v. Brebissonii *V. Hk*, **1**, 67.
— v. coronatum *Rabenh.* **1**, 67.
— v. laticeps *V. Hk*, **1**, 67.
aequale Greg. **1**, 68.
angustatum *Kuetz.* **1**, 67.
— v. aequale *V. Hk*, **1**, 68.

Comphonema *Ag.*
angustatum v. angustissimum *V. Hk*, **1**, 68.
— v. intermedium *V. Hk*, **1**, 68.
— v. obtusatum *V. Hk*, **1**, 68.
— v. productum *V. Hk*, **1**, 68.
— v. sarcophagus *V. Hk*, **1**, 68.
— v. subaequalis *Grun.* **1**, 68.
Augur *Ehrenb.* **1**, 68.
— v. Gautieri *V. Hk*, **1**, 68.
auritum Br. **1**, 69.
capitatum Ehr. **1**, 68.
constrictum *Ehr.* **1**, 68.
— v. capitatum *V. Hk*, **1**, 68.
— f. curtum *V. Hk*, **1**, 69.
dichotomum Kuetz. **1**, 69.
exiguum *Kuetz.* **1**, 69.
— v. minutissimum *V. Hk*, **1**, 69.
fulgens Kuetz. **1**, 68.
gracile *Ehr.* **1**, 69.
— v. auritum *V. Hk*, **1**, 69.
— v. dichotomum *V. Hk*, **1**, 69.
— v. naviculoides *Grun.* **1**, 69.
— v. parvum *V. Hk*, **1**, 69.
intricatum *Kuetz.* **1**, 69.
— v. pulvinatum *Grun.* **1**, 69.
micropus *Kuetz.* **1**, 70.
— v. minus *Grun.* **1**, 70.
marinum W. Sm. **1**, 71.
montanum *Schum.* **1**, 70.
— v. commutatum *Grun.* **1**, 70.
— v. medium *Grun.* **1**, 70.
— v. obliquum *Grun.* **1**, 70.
— v. subclavatum *Grun.* **1**, 70.
naviculoides W. Sm. **1**, 69.
olivaceum *Kuetz.* **1**, 70
— v. vulgare *Grun.* **1**, 70.
parvulum *Kuetz.* **1**, 70.
— v. minus *Grun.* **1**, 71.
— v. subcapitatum *V. Hk*, **1**, 70.
sarcophagus Greg. **1**, 68.
vulgare Kuetz. **1**, 70.
Gomphosphaeria *Kuetz.* **1**, 13.
aponina *Kuetz.* **1**, 14.
Gonatobotrys *Corda*, **2**, 317.
flava *Bonord.* **2**, 317.
simplex *Corda*, **2**, 317.
Gonatosporium puccinioides Bmr, *et* Rouss. **2**, 330.
Gonatyzogon *De Bary*, **1**, 138.
asperum Clève, **1**, 158.
Gonatyzogon *De Bary*,
Brebissonii *De Bary*, **1**, 138.
Ralfsii *De Bary*, **1**, 138.
Goniosporium *Lk*, **2**, 330.
puccinioides *Lk*, **2**, 332.
Goniotrichum *Kuetz.* **1**, 192.
ceranicola *Kuetz.* **1**, 192.
Gonium *Mueller*, **1**, 145.
pectorale *Mueller*, **1**, 145.
Gonoplea gilva Pers, **2**, 363.
Goodyera repens *R. Br.* **3**, 946.
Gratiola *L.* **3**, 605, 930.
officinalis *L.* **3**, 605, 930.
Gorgoniceps *Karst.* **1**, 423.
Guernisaei *Sacc.* **1**, 423.
micrometra *Sacc.* **1**, 423.
obscura *Rehm.* **1**, 423.
Gracilaria *Grev.* **1**, 188.
confervoides *Grev.* **1**, 188.
GRAMINACEAE, **3**, 77, 884.
Grammatophora *Ehrenb.* **1**, 91.
macilenta W. Sm. **1**, 91.
marina *Kuetz.* **1**, 91.
— v. macilenta *V. Hk*, **1**, 91.
— v. vulgaris *V. Hk*, **1**, 91.
oceanica *Ehrenb.* **1**, 92.
— v. *macilenta* Grun. **1**, 91.
serpentina *Ralfs*, **1**, 92.
Grandinia *Fries*, **2**, 80.
crustosa *Fries*, **2**, 80.
granulosa *Fries*, **2**, 81.
Granularia Violae Sow. **2**, 11.
Graphiola *Poit.* **2**, 12.
Phaenicis *Poit.* **2**, 12
Graphiothecium *Fuck.* **2**, 357.
parasiticum *Sacc.* **2**, 357.
phyllogenum *Sacc.* **2**, 357.
Graphis *Adans.* **2**, 466.
dendroides v. *Smithii* Leight. **1**, 467.
elegans *Borr.* **1**, 456.
scripta *Ach.* **1**, 466.
— v. horizontalis *Leight.* **1**, 466.
— v. limitata *Arn.* **1**, 466.
— v. macrocarpa *Arn.* **1**, 467.
— v. pulverulenta *Kx*, **1**, 467.
— v. — f. stellaris *Arn.* **1**, 467.
— v. serpentina *Kx*, **1**, 469.
— v. typographa *Arn.* **1**, 467.
— v. varia *Arn.* **1**, 467.
Smithii *Leight.* **1**, 467.
Graphium *Corda*, **2**, 356
anomalum *Sacc.* **2**, 356.
atrum Desm. **2**, 356.
Graphium *Corda*.
flexuosum *Sacc.* **2**, 356.
phyllogenum Desm.
rhizomorphum Mont. **2**, 356.
rigidum *Sacc* **2**, 356.
socium *Sacc.* **2**, 356.
stercorarium *El. March.* **2**, 356.
stilboideum *Corda*, **2**, 356.
Griffithsia *Ag.* **1**, 184.
corallina *Ag.* **1**, 184.
setacea *Ag.* **1**, 184.
Grimmia *Ehrh.* **2**, 443.
anodon *Sch.* **2**, 443.
apocarpa *Hedw.* **2**, 443.
— v. *conferta* Muell. **2**, 444.
— v. gracilis *Nees* et *Hornsch.* **2**, 443.
— v. rivularis *Nees* et *Hornsch.* **2**, 443.
atrovirens Sm. **2**, 439.
commutata *Hüben.* **2**, 444.
conferta *Funck*, **2**, 444.
cribrosa Hedw. **2**, 443.
crinita *Brid.* **2**, 444.
gracilis Schw. **2**, 443.
Hartmanni Sch. **2**, 445.
incurva *Schwägr.* **2**, 444.
leucophaea *Grev.* **2**, 444.
montana *Hampe, Bruch et Schimp.* **2**, 444.
— v. epilosa *Grav.* **2**, 444.
orbicularis *Bruch.* **2**, 444.
ovata *Web.* et *Mohr*, **2**, 444.
pulvinata *Sm.* **2**, 445.
— v. longipila *Sch.* **2**, 445.
— f. minor brevipila *Boul.* **2**, 445.
rivularis Schw. **2**, 443.
Schultzii *Wils.* **2**, 445.
sphaerica *Sch.* **2**, 445.
torquata *Hornsch.* **2**, 445.
trichophylla *Grev.* **2**, 445.
— v. mutica *Grev.* **2**, 445.
GRIMMIACEAE, **2**, 412.
Guepinia helvelloides Fries, **2**, 48.
Gyalecta *Ach.* **1**, 500.
cupularis *Koerb.* **1**, 500.
exanthematicum Fries, **1**, 484.
Prevostii Fries, **1**, 495.
Gyabolechia luteo-alba Arn. **1**, 494.
Gymnadenia *R. Br.* **3**, 184.
albida *L. C. Rich.* **3**, 184, 898.
conopsea *R. Br.* **3**, 184, 898.
odoratissima *L. C. Rich.* **3**, 946.
viridis L. **3**, 183.
Gymnoascus *Baran*, **1**, 217.
Reesii *Baran*, **1**, 217.

Gymnoascus *Baran.* 172
ruber *Van Tiegh.* **1**, 217.
uncinatus *Eidam*, **1**, 217.
Gymnocolea inflata Dmrt. **2**, 393.
— v. *ambigua* Nees, **2**, 393.
— v. *compacta* Nees, **2**, 393.
— v. *laxa* Nees, **2**, 393.
Gymnocybe palustris Fries, **2**, 466.
— v. *polycephala* Sch. **2**, 466.
GYMNODINIACEAE, **3**, 839.
Gymnodinium *Stein*, **3**, 839.
fuscum *Stein*, **3**, 839.
pusillum *Schill.* **3**, 840.
Gymnogongrus *Martius*, **1**, 186.
norwegicus *Ag.* **1**, 186.
plicatus *Kuetz.* **1**, 186.
Gymnogramma Ceterach Spr. **2**, 512.
Gymnosporangium *Hedw.* **2**, 34.
clavariaeforme *Rees*, **2**, 34.
fuscum Oerst. **2**, 35.
Juniperi Lamb. **2**, 34.
Juniperinum *Fries*, **2**, 34.
Sabinae *Wint.* **2**, 34.
Gymnosporium Arundinis Corda, **2**, 325.
malvacearum West. **2**. 300.
rhizophilum Preuss, **2**, 326.
Gymnostomum *Hedw.* **2**, 417.
calcareum *Nees* et *Hornsch.* **2**, 417.
curvirostre Hedw. **2**, 418.
fasciculare Hedw. **2**, 456.
intermedium Jur. **2**, 431.
microstomum Hedw. **2**, 417.
minutulum Schleich. **2**, 432.
ovatum v. *incanum* Nees *et* Hornsch. **2**, 431.
riparium Host, **2**, 443.
rufescens Sch. **2**, 432.
rupestre *Schleich.* **2**, 417.
rutilans Hedw. **2**, 418.
sphaericum Ludw. **2**, 456.
tenue Schrad. **2**, 417.
— v. *rupestre* Schw. **2**, 417.
tortile Schw. **2**, 417.
truncatulum Hedw. **2**, 432.
Gymnozyga *Ehrenb.* **1**, 138.
moniliformis *Ehrenb.* **1**, 138.
Gypsophila *L.* **3**, 246, 903.
muralis *L* **3**, 246, 903.
Saxifraga *L.* **3**, 948.
Vaccaria *Sibth.* **3**, 248.
Gyrostachys aestivalis Dmrt. **3**, 191.
autumnalis Dmrt. **3**, 191.
Gyrocephalus *Pers.* **2**, 48.
rufus *Bref.* **2**, 48.
Gyroceras *Corda*, **2**, 328.173
Plantaginis *Sacc.* **2**, 328.
Gyromitra *Fries*, **1**, 380.
esculenta *Fries*, **1**, 380.
Gyrophora murina, Ach. **1**, 503.
Gyroweisia *Sch.* **2**, 417.
tenuis *Sch.* **2**, 417.
Gyrodon *Opatowski*, **2**, 86.
lividus *Sacc.* **2**, 86.
Gyrophora *Ach.* **1**, 503,
grisea *Turn.* et *Borr.* **1**, 503.
polyphylla *Turn.* et *Borr.* **1**, 503.

H

Haematococcus *Ag.* **1**, 145.
lacustris *Rost.* **1**. 135.
Haematomma coccineum Koerb. **1**, 488.
— v. *ochroleucum* Fries, **1**, 489.
— v. *porphyrium* Fries, **1**, 489.
Hainesia *Ell.* et *Sacc.* **2**, 285.
Rubi *Sacc.* **2**, 285.
Halidrys *Lyngb.* **1**, 178.
siliquosa *Lyngb.* **1**, 178.
— v. denudata *Lyngb.* **1**. 178.
— v. minor *Grev.* **1**, 178.
Haligenia bulbosa Dec. **1**, 176.
Halimus pedunculatus Wallr. **3**, 262.
portulacoides Dmrt. **3**, 262.
Halionyx splendens Ehrb. **1**, 114.
HALORAGITACEAE, **3**, 517, 923.
Halysium atrum Corda, **2**, 332.
Hantzschia *Grun.* **1**, 97.
amphioxys *Grun.* **1**, 97.
marina *Grun.* **1**, 97.
virgata *Grun.* **1**, 97.
Hapalosiphon *Naeg.* **1**. 18.
pumilus *Kirchn.* **1**, 18.
Haplaria *Lk*, **2**, 309.
grisea *Lk*, **2**, 399.
Haplographium *Berk.* et *Br.* **2**, 332.
delicatum *Berk.* et *Br.* **2**, 332.
Haplosporella *Speg.* **2**, 234.
caespitosa *Sacc.* **2**, 234.
Haplotrichum *Lk*, **2**, 305.
aurantiacum *Coem.* **2**, 305.
fimetarium Riess. **2**, 305.
roseum Corda, **2**, 305.
Harpanthus *Nees*, **2**, 388.
scutatus *Spruce*, **2**, 388.
Harpographium *Sacc.* **2**, 356.
rhizomorpharum *Sacc.* **2**, 356.
Hebeloma *Sacc.* **2**, 159.
crustuluniforme *Sacc.* **2**, 159.
elatum *Sacc.* **2**, 159.
fastibile *Sacc.* **2**, 159.
involutum *Lamb.* **2**, 159.
longicaudum *Sacc.* **2**, 159.
mesophaeum *Sacc.* **2**, 160.
petiginosum *Sacc.* **2**, 160.
punctatum *Sacc.* **2**, 160.
versipelle *Sacc.* **2**, 160.
Hebenstreitia dentata *L.* **3**, 948.
Hedera *L.* **3**, 519.
Helix *L.* **3**, 519.
— f. humirepens *Auct.* **3**, 520.
— f. senescens *Auct.* **3**, 520.
Hedwigia *Ehrb.* **2**, 448.
albicans *Lindb.* **2**, 448.
— v. gracilis *Boul.* **2**, 448.
— v. leucophaea *Sch.* **2**, 448.
— v. secunda *Sch.* **2**, 448.
— v. striata *Sch.* **2**, 448.
— v. viridis *Sch.* **2**, 448.
ciliata Ehrh. **2**, 448.
— v. *gracilis* Del. **2**, 448.
— v. *leucophaea* Sch. **2**, 448.
— v. *secunda* Sch. **2**, 448.
— v. *striata* Sch. **2**, 448.
— v. *viridis* Sch. **2**, 448.
Hedysarum Onobrychis L. **3**, 494.
Heleogiton Lejeunei Reichb. **3**. 44.
Helianthemum *Adans.* **3**, 356.
Chamaecistus *Mill.* **3**,357, 913.
— f. fl. canesc. **3**, 357.
— v. lanceolatum *Rouy* et *Fouc.* **3**, 357, 913.
— v. serpyllifolium *Th. Dur.* **3**, 357.
Fumana *Mill.* **3**, 356, 913.
guttatum *Mill.* **3**, 946.
laevipes *W.* **3**, 946.
lineare Pers. **3**, 358.
obscurum Pers. **3**, 357.
poliifolium *DC.* **3**, 358.
— v. lineare *Th. Dur.* **3**, 358, 913.
pilosum *Fries*, **3**, 946.
pulverulento × vulgare *Mart.* **3**. 358.
pulverulentum DC. **3**, 358.
— v. *apenninum* C. *et* G. **3**, 358.
serpyllifolium Mill. **3**. 357.
sulfureum × *W.* **3**, 358.

Helianthemum *Adans.*
umbellatum *Mill.* **3**, 946.
vulgare Gaertn. **3**, 357.
— form. *Chamaecistus* Rouy *et* Fouc. **3**. 357.
— v. *lanceolatum* C. *et* G. **3**, 357.
— v. *obscurum* C. *et* G. **3**, 357.
— v. *serpyllifolium* L. *et* C. **3**, 357.
vulgaris × pulverulentum *Thiel.* **3**, 358.
Helianthus annuus *L.* **3**, 950.
tuberosus *L.* **3**, 950.
Helichrysum *Gaertn.* **3**, 753.
arenarium Moench, **3**, 753, 940.
Helicoma Muelleri Corda, **2**, 352.
phaeosporum Fres. **2**, 352.
Helicomices *Lk*, **2**, 325.
aureus *Corda*, **2**, 325.
roseus *Lk*, **2**, 325.
Helicoryne viridis Corda, **2**, 352.
Helicosporium *Nees*, **2**, 351.
albo-carneum *Sacc.* **2**, 351.
Fuckelii *Fres.* **2**, 352.
herbarum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 352.
lumbricoides *Sacc.* **2**, 352.
Muelleri *Sacc.* **2**, 352.
obscurum Corda, **2**, 333.
phaeosporum *Sacc.* **2**, 352.
pulvinatum *Fries*, **2**, 352.
vegetum *Nees*, **2**, 352.
viride *Sacc.* **2**, 352.
Helicotrichum *Nees*, **2**, 333.
albo-carneum Cr. **2**, 352.
obscurum *Sacc.* **2**, 333.
pulvinatum Nees, **2**, 352.
Heliotropium europaeum *L.* **3**, 948.
Helleborine athensis Hocq. **3**, 176.
Helleborus *L.* **3**, 290.
foetidus *L.* **3**, 290, 908.
hyemalis L. **3**, 290, 908.
niger *L.* **3**, 291, 908.
viridis *L.* **3**, 290.
Helminthia echioides Gaertn. **3**, 799.
— v. *mollis* Duby, **3**, 800.
Helminthosphaeria *Fuck.* **1**, 244.
clavariarum *Fuck.* **1**, 244.
Helminthosporium *Lk*, **2**, 340.
acroleucum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 340.
apicale Berk. **2**, 342.
apiculatum *Corda*, **2**, 340.
appendiculatum *Corda*, **2**, 341.
Helminthosporium *Lk.*
arundinaceum Corda, **2**, 345.
atrichum Corda, **2**, 351.
clavariarum Desm. **2**, 336.
coryneoideum De Not. **2**, 343.
Crepini West. **2**, 343.
echinulatum Berk. **2**, 345.
fasciculare *Corda*, **2**, 341.
flexuosum Corda, **2**, 343.
folliculatum *Corda*, **2**, 341.
fusiforme *Corda*, **2**, 341.
Genistae *Fries*, **2**, 341.
gongotrichum *Corda*, **2**, 341.
gracile Wallr. **2**, 343.
inconspicuum *Cooke* et *Ell.* **2**, 341.
macrocarpum *Grev.* **2**, 341.
minutum *Schulz* et *Sacc.* **2**, 341.
nanum *Nees*, **2**, 342.
oligocarpum Corda, **2**, 343.
obovatum Berk. **2**, 343.
oosporium Corda, **2**, 343.
pumilum *Mass.* **2**, 332.
rhopaloides *Fres.* **2**, 342.
Rousselianum *Mont.* **2**, 342.
Smithii *Berk.* et *Br.* **2**, 342.
stenophylioides Corda, **2**, 343.
tenuissimum Nees, **2**, 340.
teres *Sacc.* **2**, 342.
teretiusculum *Sacc.* et *Berl.* **2**, 342.
Tiliae *Fries*, **2**, 342, 369.
turbinatum *Berk.* et *Br.* **2**, 342.
velutinum *Lk*, **2**, 342.
Helodea canadensis *Aschers.* et *Graebn.* **3**, 13.
Helodes *palustris* Rouy *et* Fouc. **3**, 365.
Helodium [an err. calam.] Dmrt.
inundatum Dmrt. **3**, 532.
nodiflorum Dmrt. **3**, 532.
repens Dmrt. **3**, 532.
Helosciadium inundatum Koch, **3**, 531.
— v. *terrestre* H. Muell. **3**, 532.
nodiflorum Koch, **3**, 532.
— v. *giganteum* Mutel, **3**, 532.
— v. *intermedium* C. *et* G. **3**, 532.
— v. *minus* M. *et* K. **3**, 533.
repens Koch, **3**, 533.
Helotiella *Sacc.* **1**, 420.
Drosodes *Sacc.* **1**, 420.
Helotium *Fries*, **1**, 397.
aciculare *Pers.* **1**, 397.
acuum Fries, **1**, 416.
aeruginosum Fr. **1**, 405.
album *Schum.* **1**, 397.
amentaceum Lamb. **1**, 396.
amenti Fuck. **1**, 400.
aspideorum Rehm. **1**, 403.
Cacaliae Bm. *et* Rouss. **1**, 400.
calycioides Lamb. **1**, 416.
calyculus Fries, **1**, 400.
caulicola Karst. **1**, 457.
ceracellum Lamb. **1**, 403.
Cesatii Mont. **1**, 434.
chioneum *Fries*, **1**, 397.
chrysostigma Fries, **1**, 402.
citrinum *Fries*, **1**, 397.
claroflavum *Berk.* **1**, 398.
conigenum *Fries*, **1**, 398.
coronatum Karst. **1**, 404.
cyathoideum Karst. **3**, 400.
discretum *Karst.* **1**, 398.
drosodes Rehm, **1**, 420.
epiphyllum *Fries*, **1**, 398.
fagineum *Fries*, **1**, 398.
fimetarium *Pers.* **1**, 398.
geogenum *Cooke*, **1**, 398.
glabro-virens Bond. **1**, 423.
glanduliformis Rehm, **1**, 401.
herbarum *Fries*, **1**, 398.
Humuli *De Not.* **1**, 398.
hymenula Bmr *et* Rouss. **1**, 401.
janthinum Lamb. **1**, 435.
lepidula Él. March. **1**, 404.
Libertianum *Sacc.* et *Roum.* **1**, 399.
litoreum Bmr *et* R. **1**, 423.
luteo-virens Lamb. **1**, 377.
pallescens *Fries*, **1**, 399.
parvulum *Lamb.* **1**. 399.
petiolorum De Not. **1**, 404.
pruinosum Jeud. **1**, 403.
repandum *Phill.* **1**, 399.
rettnculum Rbh. **1**, 422.
rhizophilum *Cooke*, **1**, 399.
robustius *Karst.* **1**, 399.
rubicola Fuck. **1**, 401.
salicellum *Fries*, **1**, 399.
separabile Karst. **1**, 404.
serotinum *Fries*, **1**, 399.
strobilinum Fuck. **1**. 401.
tuba Fries, **1**, 401.
turgidella Karst. **1**, 403.
virgultorum Kx, **1**, 401.
vitellinum Rehm, **1**, 402.
vitreolum Karst. **1**, 404.
Helvella *L.* **1**, 380.
aciculare Bull. **1**, 397.
aeruginosa Oed. **1**, 405.
atra *Koenig*, **1**, 380.
caryophyllea Schaeff. **2**, 64.
crispa *Fries*, **1**, 380.
— Sow. **2**, 64.

Helvella *L.*
crispa v. Grevillei *Kx*, **1**, 380.
— v. incarnata *Fries*, **1**, 380.
elastica *Bull.* **1**, 380.
ephippium *Lév.* **1**, 380.
esculenta Pers. **1**, 380.
lacinosa *Afzel.* **1**, 381.
Ludovicae *Kx*, **1**, 381.
macropus *Karst.* **1**, 381.
mesenterica Dicks. **2**, 45.
Monachella *Fries.* **1**, 381.
platypoda DC. **1**, 435.
retirugus Bull. **2**, 143.
sarcoides Dicks. **2**, 47.
sulcata *Afz.* **1**, 381.
HELVELLACEAE, **1**, 379.
Hemiarcyria *Rost.* **1**, 11.
clavata *Rost.* **1**, 11.
rubiformis *Rost.* **1**, 11.
Serpula *Rost.* **1**, 11.
Hendersonia *Berk.* **2**, 248.
allantella Sacc. **2**, 252,
alpinum Steq. **2**, 252.
aquatica Sacc. **2**, 252.
arundinacea *Sacc.* **2**, 248.
caulicola Desm. **2**, 252.
conspurcata *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 248.
crastophila *Sacc.* **2**, 248.
culmicola *Sacc.* **2**, 248.
culmiseda *Sacc.* **2**, 248.
decipiens *Thüm.* **2**, 249.
diversispora *Sacc.* **2**, 249.
Fiedleri *West.* **2**, 249.
fissa *Sacc.* **2**, 249.
foliorum *Fuck.* **2**, 249.
Fuckelii *Sacc.* **2**, 249.
fusarioides *Sacc.* **2**, 249.
Gleditschiae *Kx*, **2**, 249.
graminella Sacc. **2**, 252.
hirta *Curr.* **2**, 249.
immersa Desm. **2**, 252.
incrustans Sacc. **2**, 254.
Laburni West. **2**, 333.
lichenicola *Fries*, **2**, 249.
Lonicerae *Fries*, **2**, 250.
loricata *Sacc.* et *Roum.* **2**, 250.
Lupuli *Moug.* et *Lév.* **2**, 250.
Luzulae West. **2**, 252.
macrosporum B. *et* P. **2**, 254.
Mespili West. **2**, 252.
Mori Sacc. **2**, 254.
mutabilis Berk. **2**, 256.
neglecta West. **2**, 253.
oreades Durieu *et* Mont. **2**, 254.
Philadelphi West. **2**, 254.
Pini West. **2**, 254.
piricola *Sacc.* **2**, 250.
polycistis *Berk.* et *Br.* **2**, 250.
propinqua Sacc. **2**, 255.
pulchella *Sacc.* **2**, 250.
quercina *Sacc.* **2**, 205.
Hendersonia *Berk.*
Rhododendri *Thüm.* **2**, 250.
riparia *Sacc.* **2**, 520.
Robiniae West. **1**, 335.
Rosae Fries, **2**, 249.
Rubi *Sacc.* **2**, 250.
rubicolum Sacc. **2**, 255.
Saubinetii Mont. **2**, 256.
Sambuci *Müll.* **2**, 250.
— v. detecta *Sacc.* **2**, 250.
sarmentorum *West.* **2**, 250.
Solani *Karst.* **2**, 251.
strobilina Curr. **2**, 253.
subseriata Desm. **2**, 253.
Tecomae *Sacc.* **2**, 251.
Tiliae *Lév.* **2**, 251.
trabicola *Sacc.* **2**, 251.
— v. stercorea *El. March.* **2**, 251.
trimera Cooke, **2**, 253.
ulmicola *Cooke*, **2**, 251.
uredinicola Desm. **2**, 247.
vagans *Fuck.* **2**, 251.
vexatula Sacc. **2**, 253.
Yuccae *Kx*, **2**, 251.
Hepatica nobilis Schreb. **3**, 271.
triloba Chaix, **3**, 271.
trilobata Del. **3**, 271.
Heracleum *L.* **3**, 550,
aestivum Jord. **3**, 550.
angustatum Bor. **3**, 550.
angustifolium Jacq. **3**, 550.
longifolium Jacq. **3**, 550.
pratense Jord. **3**, 550.
Sphondylium *L.* **3**, 550.
— f. fl. ros. **3**, 550.
— v. aestivum *Th. Dur.* **3**, 550.
— v. angustifolium *Lej.* **3**, 550, 925.
— v. angustissimum *M.* et *K.* **3**, 550.
— v. longifolium *Bg.* **3**, 550.
— v. pratense *Th. Dur.* **3**, 350.
Hercospora *Tul.* **1**, 282.
Tiliae *Tul.* **1**, 282.
Herminium *L.* **3**, 182.
monorchis *R. Br.* **3**, 182, 878.
Herniaria *L.* **3**, 221, 912.
ciliata Bab. **3**, 222.
glabra *L.* **3**, 221, 912.
— v. ciliata *Wirtg.* **3**, 222.
— v. *puberula* Botan. Belg. **3**, 222.
— v. subciliata *Botan. Belg.* **3**, 222.
hirsuta *L.* **3**, 221, 912.
Herposteiron *Naeg.* **1**, 158.
Braunii *Naeg.* **1**, 158.
Herpotrichia *Fuck.* **1**, 311.
macrotrichia *Sacc.* **1**, 311.
Hesperis *L.* **3**, 318.
inodora L. **3**, 910.
matronalis *L.* **3**, 318, 910.
— v. hortensis *DC.* **3**, 910.
— v. sylvestris *DC.* **3**, 910.
officinalis Lam. **3**, 328.
Heterocarpella Botrytis Bory, **1**, 124.
didelta Turp. **1**, 129.
Heterocladium *Sch.* **2**, 477.
heteropterum *Sch.* **2**, 477.
fallax *Milde*, **2**, 477.
Heteromita *Dujardin*, **1**, 29.
lens *Dujardin*, **1**, 29.
HETEROMASTIGODIACEAE, **1**, 20.
Heterosphaeria *Grev.* **1**, 449.
Patella *Grev.* **1**, 449
— v. Lojkae *Rehm*, **1**, 449.
Heterosporium *Klotzsch*, **2**, 345.
echinulatum *Cooke*, **2**, 345.
variabile *Cooke*, **2**, 345.
Heterostephania Rothii Ehr. **1**, 116.
Hibiscus trionum *L.* **3**, 948.
Hierella Boryana Menegh. **1**, 148.
Hieracium *L.* **3**, 814.
affine Bot. Belg. **3**, 817.
amplexicaule *L.* **3**, 816.
asperum *Schleich.* **3**, 946.
aurantiacum *L.* **3**, 946.
auricula *L.* **3**, 814.
— v. *monocephalum* C. *et* G. **3**, 815.
— v. uniflorum *Th. Dur.* **3**, 815.
boreale *Fries*, **3**, 817.
— v. dumosum *Gren.* **3**, 818.
— v. hispidum *Crép.* **3**, 818.
— v. puberulum *Crép.* **3**, 818.
— Auct. **3**, 819.
caespitosum *Dmrt.* **3**, 815.
dubium Chaix, **3**, 814.
— v. *uniflorum* Dmrt. **3**, 815.
dumosum Jord. **3**, 818.
dunense Dmrt. **3**, 819.
flexuosum L. *et* C. **3**, 946.
glaucum *L.* **3**, 946.
Lachenalii Gmel. **3**, 819.
lineare Dmrt. **3**, 819.
mosanum Crép. **3**, 816.
murorum *L.* **3**, 816.
— v. fagicolum *Th. Dur.* **3**, 816.
— v. glaucescens *Crép.* **3**, 816.
— v. oblongum *Th. Dur.* **3**, 944.
— v. *sylvaticum* W. **3**, 817.
oblongum Jord. **3**, 944.

Hieracium *L.*
pallescens *L.* et *C.* [an. *Waldst.* et *Kit.* ?] **3**, 816, 846.
pallidum *Biv.* **3**, 816.
paludosum L. **3**, 813.
Pilosella *L.* **3**, 814.
— v. hirtum *Bg.* **3**, 814.
— v. incanum *C.* et *G.* **3**, 814.
praealtum *Gochn.* **3**, 815, 944.
prasinum *Dmrt.* **3**, 946.
pratense Tausch, **3**, 815.
prenanthoides Lej. **3**, 818.
rigidum Bot. Belg. **3**, 817.
—v. *intermedium* Ed. Mart. **3**, 817.
rubricaule Dmrt. **3**, 818.
sabaudum *L.* **3**, 818.
— P. *et* M. **3**, 818.
— Auct. **3**, 818.
Schmidtii *Tausch*, **3**, 816.
subhirsutum Jord. **3**, 818.
sylvaticum *Lam.* **3**, 817.
sylvestre Tausch, **3**, 818.
tridentatum *Fries*, **3**, 817.
umbellatum *L.* **3**, 819.
— v. dubium *Crép.* **3**, 819.
— v. filifolium *Fries*, **3**, 819.
— v. linearifolium *L.* et *C.* **3**, 819.
— v. maritimum *Th. Dur.* **3**, 819.
villosum *L.* **3**, 946.
vulgatum Fries, **3**, 817.
Himanthalia *Lyngb.* **1**, 177.
Himantia *Pers.* **2**, 370.
candida *Pers.* **2**, 370.
cellaris *Pers.* **2**, 371.
flammea Iungh, **2**, 374.
lorea *Lyngb.* **1**, 177.
Himantidium exiguum Bréb. **1**, 77.
gracile Ehrb. **1**, 78.
majus Sm. **1**, 78.
pectinale Kuetz. **1**. 79.
— v. *minor* Kuetz. **1**, 79.
strictum Rabenh. **1**, 79.
undulatum Sm. **1**, 79.
Himantoglossum hircinum Spreng. **3**, 181.
Hippocrepis *L.* **3**, 493.
comosa *L.* **3**, 493.
— v. biflora *Tinant.* **3**, 494.
perennis Lam. **3**, 493.
Hippophae *L.* **3**, 393.
rhamnoides *L.* **3**, 393.
Hippuris *L.* **3**, 519. 913.
vulgaris *L.* **3**, 519, 923.
— v. fluviatilis *Dmrt.* **3**, 519.
— v. terrestris *Bg.* **3**, 519.
Hirneola *Fries*, **2**, 45.
Auriculae-Judae *Berk.* **2**, 45.
Holcus *L.* **3**, 94.
avenaceus Scop. **3**, 101.
lanatus *L.* **3**, 94.
mollis *L.* **3**, 94.
odoratus L. **3**, 948.
Holocystis oscitans Hass. **1**, 131.
Holoschoenus vulgaris Lk, **3**, 11.
Holosteum *Dill.* **3**, 233.
umbellatum *L.* **3**, 233, 902.
Homalia *Sch.* **2**, 474.
trichomanoides *Sch.* **2**, 474.
Homalothecium *Sch.* **2**, 479.
sericeum *Sch.* **2**, 479.
— v. fallax *Boulay*, **2**, 480.
Philippeanum *Sch.* **2**, 480.
sericeum Phil. **2**, 480.
Honckeneya peploides Ehrh. **3**, 239.
Honckenya peploides Ehrh. **3**, 239.
Honkenaya peploides Ehrh. **3**, 239.
Honkeneja peploides Ehrh. **3**, 239.
Hordeum *L.* **3**, 140, 893.
distichum *L.* **3**, 141.
europaeum *All.* **3**, 141.
hexastichum *L.* **3**, 141.
maritimum *With.* **3**, 140, 893.
murinum *L.* **3**, 141, 893.
— *L.* v. *B.* **3**, 140.
nodosum *L.* **3**, 140.
— L. v. pratense *Dmrt.* **3**, 140.
— — v. secalinum *Dmrt.*
pratense *Huds.* **3**, 140.
secalinum *Schreb.* **3**, 140, 893.
vulgare *L.* **3**, 141.
Hormiactis *Preuss*, **3**, 320.
fimicola *Sacc.* et *El. March.* **2**, 320.
Hormidium crenulatum Kuetz. **1**, 155.
Hormiscia *Fries*, **1**, 157.
flaccida Lag. **1**, 155.
zonata *Aresch.* **1**, 157.
Hormiscium *Kuntze* et *Schm.* **2**, 328.
antiquum *Sacc.* **2**, 328.
hysterioides *Sacc.* **2**, 328.
pithyophilum *Sacc.* **2**, 328.
stilbosporum *Sacc.* **2**, 328.
Hormodendron farinosum Bonord. **2**, 314.
Hormotrichum speciosum Grouan. **1**, 158.
Hottonia *L.* **3**, 562.
palustris L. **3**, 562.
Humaria *Fries*, **1**, 389
ascophanoides *Sacc.* **1**, 389.
convexula *Sacc.* **1**, 389.
crassiuscula *Sacc.* **1**, 389
fusco-atra Lamb. **1**, 392.
Gerardi *Sacc.* **1**, 390.
glumarum *Sacc.* **1**, 390.
granulata *Sacc.* **1**, 390.
hemisphaerica Lamb. **1**, 392.
Hepatica *Sacc.* **1**, 390.
humosa *Sacc.* **1**, 390.
Jungermanniae *Fries*, **1**, 390.
leporum *Sacc.* **1**, 390
— v. macrospora *El. March.* **1**, 390.
leneoloma *Sacc.* **1**, 390.
— v. ricciaecola *Cord.* **1**, 391.
maurilabra *Sacc.* **1**, 391.
miniata Fuck. **1**, 393.
orthotricha *Sacc.* **1**, 391.
psilopezizoides *Sacc.* **1**, 391.
Schenkii *Sacc.* **1**, 391.
scutellata Fuck. **1**, 393.
semi-immersa *Sacc.* **1**, 391.
stercorea Fuck. **1**, 394.
tristis *Sacc. Bomm. et Rouss.* **1**, 391.
umbrosa *Sacc.* **1**, 391.
violacea *Sacc.* **1**, 391.
Humulus *L.* **3**, 208.
Lupulus *L.* **3**, 208.
Hutchinsia petraea *R. Br.* **3**, 952.
procumbens *Desv* **3**, 946.
Hyacinthus botryoides L. **3**, 164.
comosus L. **3**, 165.
non-scriptus L. **3**, 161.
pratensis Lamb. **3**, 162.
racemosus L. **3**, 164.
Hyalodiscus *Ehrenb.* **1**, 110.
stelligera *Bail.* **1**, 110.
subtilis *Bail.* **1**, 110.
Hyalopeziza caricinella Lamb. **1**, 406.
echinulata Lamb. **1**, 418.
plano-umbilicata Lamb. **1**, 415.
velutina Lamb. **1**, 416.
Hyalopus *Corda*, **2**, 305.
Populi *Nypels*, **2**, 305.
Hyalosira delicatula Kuetz. **1**, 93.
Hyalostilbum sphaerocephalum Oud. **1**, 12.
Hyalotheca *Ehrenb.* **1**, 187.
dissiliens *Bréb.* **1**, 137.
mucosa *Ehrenb.* **1**, 137.
HYDNACEAE, **2**, 75.
Hydnangium Wallr. **2**, 55.
carneum *Wallr.* **2**, 55.

Hydnobolites *Tul.* **1**, 229.
cerebriformis *Tul.* **1**, 229.
Hydnotrya *Berk.* et *Br.* **3**, 229.
Tulasnei *Berk.* et *Br.* **1**, 229.
Hydnum *L.* **2**, 75.
argutum *Fries*, **2**, 75.
aurisculpium *L.* **2**, 75.
candicans *Fries*, **2**, 75.
caput-medusae *Bull.* **2**, 75.
cinereum *Bull.* **2**, 75.
compactum *Pers.* **2**, 75.
coralloides *Scop.* **2**, 75.
— v. subterraneum *Fries*, **2**, 75.
crustosum Pers. **2**, 81.
cyathiforme *Schaeff.* **2**, 76.
diaphanum *Schrad.* **2**, 76.
— v. muscicolum *Sacc.* **2**, 76.
farinaceum *Pers*, **2**, 76.
fasciculare *Berk. et Cooke*, **2**, 76.
— v. Alb. et Schwein. **2**, 81.
fasciculatum *Lamb.* **2**, 76.
ferrugineum *Fries*, **2**, 76.
ferruginosum Fries, **2**, 79.
fragile *Fries*, **2**, 76.
fusco-violaceum Schrad. **2**, 79.
imbricatum *L.* **2**, 76.
laevigatum *Schwartz*, **2**, 77.
melaleucum *Fries*, **2**, 77.
membranaceum *Bull.* **2**, 77.
mucidum *Pers.* **2**, 77.
muscicolum Pers. **2**, 76.
nigrum *Fries*, **2**, 77.
niveum *Pers.* **2**, 77.
nodulosum *Fries*, **2**, 77.
obliquum Schrad. **2**, 79.
paradoxum Schrad. **2**, 79.
pusillum *Brot.* **2**, 77.
repandum *L.* **2**, 77.
— v. clandestinum *Batsch*, **2**, 78.
rufescens *Pers.* **2**, 78.
scrobiculatum *Fries*, **2**, 78.
sordidum *Weinm.* **2**, 78.
squamosum *Schaeff.* **2**, 78.
stipatum *Fries*, **2**, 78.
suaveolens *Scop.* **2**, 78.
tomentosum Fries, **2**, 76.
velutinum *Fries*, **2**, 78.
viride *Fries*, **2**, 78.
zonatum *Batsch*, **2**, 78.
HYDROCARYACEAE, **3**, 516.
Hydrocharis *L.* **3**, 15, 879.
Morsus-ranae *L.* **3**, 15, 879.
HYDROCHARITACEAE, **3**, 13, 878.
Hydrocotyle *L.* **3**, 521.
vulgaris L. **3**, 521.
Hydrodiction *Roth*, **1**, 146.
reticulatum *Lagerh.* **1**, 146.
utriculatum Roth, **1**, 146.
Hydrolapatha *Stackh.* **1**, 188.
sanguinea *Stackh.* **1**, 188.
Hydrophora fimetarius Fries, **1**, 202.
tenella Tode, **1**, 203.
stercorea Tode, **1**, 202.
Hydrophyllum virginicum *L.* **3**, 948.
Hydrosera crystallina Wigg. **1**, 201.
HYDRURACEAE, **1**, 31.
Hydrurus *Ag.* **1**, 31.
penicillatus *Ag.* **1**, 31.
Hygrophorus *Fries*, **2**, 130.
agathosmus *Fries*, **2**, 130.
ceraceus *Fries*, **2**, 130.
chlorophanus *Fries*, **2**, 130.
chrysodon *Fries*, **2**, 131.
cinereus *Fries*, **2**, 131.
coccineus *Fries*, **2**, 131.
conicus *Fries*, **2**, 131.
— v. nigricans *Kx*, **2**, 131.
cossus *Fries*, **2**, 131.
discoideus *Fries*, **2**, 131.
distans *Berk.* **2**, 131.
eburneus Fries, **2**, 132.
erubescens *Fries*, **2**, 132.
flavus *Lamb.* **2**, 132.
hypothejus *Fries*, **2**, 132.
laetus *Fries*, **2**, 132.
livido-albus *Fries*, **2**, 132.
lucorum *Kalchbr.* **2**, 132.
miniatus *Fries*, **2**, 132.
murinaceus Fries. **2**, 111.
— Lamb. **2**, 132.
nitratus *Fries*, **2**, 132.
niveus *Fries*, **2**, 133.
obrusseus *Fries*, **2**, 133.
pratensis *Fries*, **2**, 133.
— v. *cinereus* Bm. **2**, 131.
psittacinus *Fries*, **2**, 133.
puniceus *Fries*, 133.
Queletii *Bres.* **2**, 133.
virgineus *Fries*, **2**, 133.
Hylocomium Sch. **2**, 502.
brevirostrum *Sch.* **2**, 502.
loreum *Sch.* **2**, 502.
Oakesii *Sch.* **2**, 502.
pyrenaicum Spruce, **2**, 502.
splendens *Sch.* **2**, 502.
— v. gracilius *Boulay*, **2**, 503.
squarrosum *Sch.* **2**, 503.
triquetrum *Sch.* **2**, 503.
Hymenelia immersa Web. **1**, 479.
Hymenochaete *Lév.* **2**, 68.
corrugata *Lév.* **2**, 68.
rubiginosa *Lév.* **2**, 68.
tabacina *Lév.* **2**, 68.
Hymenogaster *Vitt.* **2**, 55.
albus *Vitt.* **2**, 55.
Klotzschii *Tul.* **2**, 55.
Thwaitesii *Berk.* et *Br.* **2**, 55.
vulgaris *Tul.* **2**, 55.
HYMENOGASTRACEAE, **2**, 54.
HYMENOMONADACEAE, **3**, 833.
Hymenophyllum *Sm.* **3**, 504.
tunbridgense *Sm.* et *Sw.* **3**, 504.
Hymenostomum *R. Br.* **2**, 417.
microstomum *R. Br.* **2**, 417.
tortile *Bruch* et *Sch.* **2**, 417.
Hymenotylium *Brid.* **2**, 418.
curvirostre *Lindb.* **2**, 418.
Hymenula *Fries*, **2**, 361.
Equiseti Lib. **2**, 365.
pellicula *Sacc.* **2**, 361.
rubella *Fries*, **2**, 361.
stictoidea *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 361.
vulgaris *Fries*, **2**, 361.
Hyocomium *Sch.* **2**, 484.
flagellare *Sch.* **2**, 484.
Hyoscyamus *L.* **3**, 590, 929.
agrestis Kit. **3**, 590.
niger *L.* **3**, 590, 929.
— v. agrestis *Th. Dur.* **3**, 590, 929.
pallidus W. *et* K. **3**, 929.
verviensis Lej. **3**, 590.
Hyoseris foetida *L.* **3**, 946.
minima L. **3**, 795.
scabra *L.* **3**, 946.
taraxacoides Lam. **3**, 748.
Hypecoum procumbens *L.* **3**, 946.
HYPERICACEAE, **3**, 360, 913.
Hypericum *L.* **3**, 360, 914.
acutum Moench, **3**, 362.
— subsp. *Desetangsii* Rouy *et* Fouc. **3**, 362.
Androsaemum L. **3**, 364.
Desetangsii Lam. **3**, 362.
dubium Lam. **3**, 361.
Elodes Huds. **3**, 365.
hirsutum L. **3**, 363, 914.
humifusum *L.* **3**, 363.
— v. Liottardi *Cariot* et *St Lager*, **3**, 364, 914.
intermedium Bell. **3**, 362.
lineolatum Jord. **3**, 361.
Liottardi Vill. **3**, 364.
microphyllum Jord. **3**, 361.
montanum *L.* **3**, 362, 914.
perforatum *L.* **3**, 360.
— v. angustifolium *L.* et *C.* **3**, 360, 913.
— v. lineolatum *V. Hk* et *Wesm.* **3**, 361, 913.

Hypericum *L.*
perforatum v. microphyllum *Choisy*, **3**, 361.
pulchrum *L.* **3**, 362, 914
quadrangulare Sm. **3**, 362.
quadrangulum *L.* **3**, 361, 913.
— v. *intermedium* Paque **3**, 913.
— v. lineolatum *Bg.* **3**, 361.
— v. Martensii *V. Hk* et *Wesm.* **3**, 361.
quadrangulum Lej. **3**, 361.
tetrapterum *Fries*, **3**, 361, 913.
— v. intermedium *C.* et *G.* **3**, 362, 913.
tomentosum Rouc. **3**, 365.
veronense Schrank, **3**, 361.
vulgare Lam. **3**, 360.
Hyperomyxa stilbosporioides Corda, **2**, 294.
Hypha *Pers.* **2**, 371.
flabellata *Pers.* **2**, 371.
Hyphasma Racodium West. **1**, 312.
HYPHOCHYTRIACEAE, **1**, 214.
Hyphoderma *Fries*, **2**, 309.
roseum *Fries*, **2**, 309.
Hypholoma *Sacc.* **2**, 179.
appendiculatum *Sacc.* **2**, 179.
Candolleanum *Sacc.* **2**, 179.
capnoides *Sacc.* **2**, 179.
dispersum *Sacc.* **2**, 179.
elaeodes *Sacc.* **2**, 179.
epixanthum *Sacc.* **2**, 179.
fascicularis *Sacc.* **2**, 179.
hydrophilum *Sacc.* **2**, 180.
lacrimabundum *Sacc.* **2**, 180.
pyrotrichum *Sacc.* **2**, 180.
silaceum *Sacc.* **2**, 180.
silvestre *Sacc.* **2**, 180.
sublateritium *Sacc.* **2**, 180.
velutinum *Sacc.* **2**, 180.
Hyphomyces chrysosperma Tul. **2**, 314.
HYPNACEAE, **3**, 478.
Hypnum *L.* **2**, 494.
abietinum L. **2**, 477.
adianthoides L. **2**, 426.
aduncum *Hedw.* **2**, 494.
— v. crispum *Boul.* **2**, 494.
— v. denticulatum *Boul.* **2**, 495.
— v. integrifolium *Boul.* **2**, 495.
— v. Kneiffii *Sch.* **2**, 495.
— v. laxum *Milde*, **2**, 495.
— v. pungens *H. Muell.* **2**, 495.
Hypnum *L.*
albicans Neck. **2**, 480.
algirianum Brid. **2**, 487.
alopecurum L. **2**, 490.
androgynum Sch. **2**, 485.
arcuatum *Lindb.* **2**, 495.
— v. demissum Sch. **2**, 495.
atrovirens Dicks. **2**, 477.
attenuatum Schreb. **2**, 475.
Blandowii W. *et* M. **2**, 477.
brevirostrum Ehrh. **2**, 502.
bryoides L. **2**, 427.
caespitosum Wils. **2**, 483.
canescens Weiss, **2**, 446.
— v. *ericoides* Web. **2**, 446.
chrysophyllum *Brid.* **2**, 495.
— v. tenellum *Sch.* **2**, 495.
commutatum *Hedw.* **2**, 496.
complanatum L. **2**, 474.
concinnum De Not. **2**, 478.
confervoides Brid. **2**, 492.
confertum Dicks. **2**, 487.
cordifolium *Hedw.* **2**, 496.
— v. angustifolium *Piré* et *Cardot*, **2**, 496.
Cossoni *Sch.* **2**, 496.
crassinervium Tayl. **2**, 484.
crispum L. **2**, 474.
crista-castrense *L.* **2**, 496.
cupressiforme *L.* **2**, 496.
— v. brevisetum *Sch.* **2**, 497.
— v. elatum *Sch.* **2**, 497.
— v. ericetorum *Sch.* **2**, 497.
— v. filiforme *Sch.* **2**, 497.
— v. lacunosum *Del.* **2**, 496.
— v. longirostrum *Sch.* **2**, 497.
— v. mamillatum *Sch.* **2**, 497.
— v. resupinatum *Sch.* **2**, 497.
— v. tectorum *Sch.* **2**, 497.
— v. uncinatulum *Sch.* **2**, 497.
— v. uncinatum *Boulay*, **2**, 497.
curtipendulum L. **2**, 473.
curvisetum Brid. **2**, 484.
cuspidatum *L.* **2**, 498.
— v. pungens *Sch.* **2**, 498.
delicatulum L. **2**, 477.
demissum Wils. **2**, 503.
dendroides L. **2**, 479.
denticulatum L. **2**, 490.
— v. *majus* Boul. **2**, 490.
depressum Bruch, **2**, 488.
elegans Hook. **2**, 491.
elodes *Spr.* **2**, 498.
eugyrium *Sch.* **2**, 498.
Hypnum *L.*
exannulatum *Sch.* **2**, 498.
— v. purpurascens *Sch.* **2**, 498.
— v. Rotae *Pfeff.* **2**, 498.
falcatum *Brid.* **2**, 498.
fallax Brid. **2**, 493.
filicinum *L.* **2**, 498.
— v. falcatum *Boul.* **2**, 498.
— v. prolixum *De Wild.* **2**, 498.
— v. trichodes *Brid.* **2**, 498.
— v. Vallis-Clausae *Del.* **2**, 499.
filiforme Tinant, **2**, 476.
flagellare Dickx. **2**, 484.
fluitans *L.* **2**, 499.
— v. falcatum *Sch.* **2**, 499.
— v. submersum *Sch.* **2**, 499.
fluviatile Sw. **2**, 492.
giganteum *Sch.* **2**, 499.
glareosum Bruch, **2**, 481.
gracile Dill. **2**, 476.
hamifolium *Sch.* **2**, 499.
Illecebrum Schwaegr. **2**, 483.
imponens *Hedw.* **2**, 499.
incurvatum *Schrad.* **2**, 499.
intricatum Hedw. **2**, 483.
irrigatum *Zett.* **2**, 499.
irriguum Hook. *et* Wils. **2**, 493.
laetum Brid. **2**, 481.
loreum L. **2**, 502.
lucens L. **2**, 475.
lutescens Huds. **2**, 480.
lycopodioides *Schwaegr.* **2**, 499.
megapolitanum Bland. **2**, 488.
Mildeanum Sch. **2**, 481.
molluscum *Hedw.* **2**, 500.
— v. condensatum *Sch.* **2**, 500.
— v. gracile *Boul.* **2**, 500.
murale Neck. **2**, 488.
myurum Poll. **2**, 479.
— v. *gracilescens* Kx, **2**, 474.
nitens Schreb. **2**, 480.
ochraceum *Turn.* **2**, 500.
palustre *L.* **2**, 500.
piliferum Schreb. **2**, 485.
plumosum Sw. **2**, 481.
polyanthum Schreb. **2**, 478.
polygamum *Sch.* **2**, 500.
populeum Hedw. **2**, 482.
praecox Hedw. **2**, 486.
praelongum L. **2**, 485.
— v. *atrovirens* Brid. **2**, 485.
pumilum Wils. **2**, 485.

Hypnum *L.*
purum L. **2**, 484.
recognitum Hedw. **2**, 478.
revolvens *Sw.* **2**, 500.
— v. brunneum *San.* **2**, 500.
riparium L. **2**, 493.
— Schultz, **2**, 494.
— v. *distichum* Boul. **2**, 494.
rotundifolium Scop. **2**, 489.
rugosum *Ehrh.* **2**, 500.
rusciforme Neck. **2**, 489.
— v. *atlanticum* Brid. **2**, 489.
— v. *inundatum* Brid. **2**, 489.
— v. *prolixum* Dicks. **2**, 489.
— v. *squarrosum* Boul. **2**, 489.
rutabulum L. **2**, 482.
salebrosum Hoffm. **2**, 483.
Schleicheri Hedw. **2**, 486.
Schreberi *W.* **2**, 500.
sciuroides L. **2**, 473.
scorpioides *L.* **2**. 501.
— v. gracilescens *V. d. Broeck*, **2**, 501.
Sendtneri *Sch.* **2**, 501.
— v. Wilsoni *Sch.* **2**, 501.
sericeum L. **2**, 480.
serpens L. **2**, 494.
Sommerfeltii *Myr.* **2**, 501.
splendens Hedw. **2**, 502.
Sprucei Bruch, **2**, 495.
squarrosum L. **2**, 503.
stellatum *Schreb.* **2**, 501.
— v. crispum *Card.* **2**, 501.
— v. gracilis *Boul.* **2**, 501.
— v. protensum *Roehl*, **2**, 501.
— stramineum *Dicks.* **2**, 501.
striatulum Spr. **2**, 486.
striatum Schreb. **2**, 486.
strigosum Hoffm. **2**, 486.
Stokesii Turn. **2**, 486.
subtile Hoffm. **2**, 494.
sylvaticum L. **2**, 492.
— v. *Roescanum* Hamp. **2**, 491.
tamariscinum Hedw. **2**, 478.
taxifolium L. **2**, 428.
Teesdalei Sm. **2**, 387.
tenella Dicks. **2**. 487.
Tommasini Sendt. **2**, 486.
trichomanoides Sch. **2**, 475.
triquetrum L. **2**, 503.
uncinatum *Hedw.* **2**, 582.
undulatum L. **2**, 492.
velutinoides Bruch, **2**, 487.
velutinum L. **2**, 483.
vernicosum *Lindb.* **2**, 502.
viticulosum L. **2**, 476.

Hypochnus *Fries*. **2**, 72.
anthochrous *Fries*, **2**, 72.
epiphyllus *Sacc.* **2**, 72.
isabellinus *Fries*, **2**, 72.
olivaceus *Sacc.* **2**, 72.
— Fries, **2**, 72.
Sambuci *Fries*, **2**, 72.

Hypochoeris *L.* **3**, 795.
Balbisii *Lois.* **3**, 797.
glabra *L.* **3**, 796, 944.
— v. Balbisii *C.* et *G.* **3**, 797.
maculata *L.* 795, 944.
radicata *L.* **3**, 797.

Hypocopra *Fuck.* **1**. 246.
discopora *Fuck.* **1**. 246.
dnnarum *Mont.* **1**, 246.
fimeti Fries, **1**, 248.
fimicola *Sacc.* **1**, 247.
humana *Fuck.* **1**, 247.
macrospora *Sacc.* 247.
maxima *Sacc.* **1**, 247.
merdaria Kx, **1**, 248.
microspora *Sacc.* **1**, 247.
minima *Sacc.* **1**, 247.
platyspora *Sacc.* **1**, 247.
Rabenhorstii *Sacc.* **1**, 247.
Saccardoi *El. March.* **1**, 248.
stercoris Fuck. **1**, 247.

Hypocrea *Fries*. **1**, 347.
alutacea *Ces.* et *De Not.* **1**, 347.
citrina *Fries*, **1**, 347.
gelatinosa *Fries*, **1**, 347.
rufa *Fries*, **1**, 348
— v. lateritia *Sacc.* **1**, 348.

HYPOCREACEAE, **1**, 339.

Hypoderma *DC.* **1**, 366.
commune *Dub.* **1**, 366.
conigenum *Cooke*, **1**, 367.
Corni *De Not.* **1**. 367.
Hederae *De Not.* **1**, 367.
scirpinum *DC.* **1**. 367.
virgultorum *DC.* **1**, 367.
xylomoides DC. **1**, 368.

Hypodermium *Lk*, **2**, 290.
nervisequum *Lk*, **2**, 290.
sparsum *Lk*, **2**, 290.
sulcigenum *Lk*, **2**, 290.

Hypodomyces *Fries*. **1**, 341.
asterophorus *Tul.* **1**. 341.
aurantius *Fuck.* **1**, 342.
cervinus *Tul.* **1**, 342.
chrysospermus *Tul.* **1**, 342.
decipiens Tul. **1**, 217,
lateritius *Tul.* **1**, 342.
Linkii *Tul.* **1**, 342.
luteo-virens **1**, 343.
ochraceus *Tul.* **1**, 342.
Pezizae *Tul.* **1**, 342.
rosellus *Tul.* **1**, 342.
roseus *Sacc.* **1**, 342.

Hypodomyces *Fries*.
terrestris *Plowr.* et *Boud.* **1**, 342.
violaceus *Tul.* **1**, 343.
viridis *Karst.* **1**, 342.

Hyponectria *Sacc.* **1**, 340.
Buxi *Sacc.* **1**, 340.

Hypopitys glabra DC. **3**, 556.
multiflora Scop. **3**, 556.

Hypospila *Fries*, **1**, 323.
bifrons *Fries*, **1**, 323.
ceuthocarpa Kx, **1**, 338.
immunda *Sacc.* **1**, 323.
populina Fries, **1**, 338.
pustula *Karst.* **1**, 323.
— v. Fagi *De Wild.* **1**, 324.
— v. Lysimachiae *De Wild.* **1**, 324.
quercina Fries, **1**, 323.
Rehmii *Sacc.* **1**, 324.

Hypoxylon *Bull.* **1**, 256.
ambiens West. *et* V. Haes. **1**, 233.
argillaceum *Berk.* **1**, 256.
bullatum West. *et* V. Haes. **1**, 240.
Carpini West. *et* V. Haes. **1**, 283.
chrysitis West. **1**, 343.
coccineum *Bull.* **1**, 256.
cohaerens *West.* et *Van Haes.* **1**, 256.
concentricum Grev. **1**, 245.
coprophilum Fries, **1**, 245.
crustaceum *Nits.* **1**, 256.
fagineum West. *et* V. Haes. **1**, 253.
ferrugineum West. *et* Van Haes. **1**, 338.
fuscum *Fries*, **1**, 256.
— v. confluens *W.* **1**, 257.
gastrinum West. **1**, 253.
granulosum Bull. **1**, 257.
irregulare West. *et* Van Haes. **1**, 318.
Kickxii West. **1**, 318.
Laburni West. **1**, 333.
latum West. *et* V. Haes. **1**, 238.
leucostigma *Sacc.* **1**. 257.
multiforme *Fries*, **1**, 257.
niveum West. *et* V. Haes. **1**, 235.
prunastri West. *et* Van Haes. **1**, 237.
Ribis Kx, **1**, 346,
rubiginosum *Fries*, **1**, 257.
salicinum West. *et* V. Haes. **1**, 236.
semi-immersum *Nitschke*, **1**, 257.
serpens *Fries*, **1**, 257.
spiculosum *West.* **1**, 293.
turgidum West. **1**. 253.
udum *Fries*, **1**, 257.

Hypoxylon *Bull.*
ustulatum *Bull.* **1**, 256.
velutinum *West.* **1**, 239.
Hyssopus *L.* **3**, 666.
officinalis *L.* **3**, 666, 935.
Hysterangium *Vittad.* **2**, 54.
nephriticum *Berk.* **2**, 54.
HYSTERIACEAE, **1**, 368.
Hysterium *Tode*, **1**, 363.
angustatum *Alb.* et *Schw.* **1**, 363.
apiculatum Fries, **1**, 367.
arundinaceum Sch. **1**, 367.
biformis Fries, **1**, 366.
caricinum R. *et* Desm. **1**, 368.
cinereum Pers. **1**, 370.
cladophyllum Lév. **1**, 370.
commune Fries. **1**, 367.
conigenum Pers. **1**, 367.
Corni Fries, **1**, 367.
culmigenum Fries, **1**, 368.
— v. *albreviatum* Desm. **1**, 368.
curvatum Fries, **1**. 366.
clatinum Pers. **1**. 365.
ellipticum *Fries*, **1**, 364.
fagineum Sch. **1**, 439.
foliicolum Fries, **1**, 368.
— v. *Hederae* Fries, **1**, 367.
Fraxini Pers. **1**, 366.
Hederae Mart. **1**. 367.
herbarum Fries, **1**, 368.
juniperinum Fries, **1**. 368.
lineare Fries, **1**, 363.
melaleucum Fries, **1**, 368.
moliniae De Not. **1**, 365.
mytilinum Pers. **1**, 369.
Oxycocci Fries, **1**, 369.
petiolaris Alb. *et* Schw. **1**, 408.
Pinastri Schr. **1**, 369.
Prostii *Dub.* **1**, 364.
pulicare *Pers.* **1**, 364.
— v. *angustatum* Fries, **1**, 364.
— v. subglobosum *Kx*, **1**, 364.
— v. acerinum *Sacc.* **1**, 364.
punctiforme Fries, **1**, 369.
repanda Blox. **1**, 362.
Robergei Desm. **1**, 369.
Rousselii De Not. **1**, 366.
sambuci *Schum.* **1**, 364.
scirpinum Fries, **1**, 367.
seriatum Lib. **1**, 369.
Sorbi Wahl. **1**, 448.
striola Fries, **1**, 363.
tumidum Fries, **1**, 447.
— v. *trigonum* Fries, **1**, 447.
vulgare *De Not.* **1**, 364.
Hysterographium *Corda*, **2**, 366.
fraxini *De Not.* **1**, 366.
Rousselii *Sacc.* **1**, 366.

I

Iberis *L.* **3**, 335.
amara *L.* **3**, 335, 911.
— v. ruficaulis *L.* et *C.* **3**, 335, 911.
nudicaulis L. **3**, 336.
pinnata *Gouan.* **3**, 948.
ruficaulis Lej. **3**, 335.
ambellata *L.* **3**, 950.
Icmodophila aeruginosa Koerb. **1**, 474,
Ilex *L.* **3**, 388.
Aquifolium *L.* **3**, 388.
— v. laurifolium *Lej.* **3**, 389, 916.
— v. *senescens* Gaud. **3**, 389.
ILICACEAE, (voir Aquifoliaceae) **3**, 916.
Illecebrum *L.* **3**, 222.
verticillatum *L.* **3**, 222.
Illosporium *Mart.* **2**, 357.
carneum *Fries*, **2**, 359.
coccineum *Fries*, **2**, 360.
croceum *West.* **2**, 360.
maculicolum *Sacc.* **2**, 360.
puniceum Lib. **2**, 360.
roseum *Mart.* **2**, 360.
Imbricaria aipolia DC. **1**, 513.
aleurites DC. **1**, 512.
aquila DC. **1**, 513.
Borreri Koerb. **1**, 508.
Clementiana Kx, **1**, 513.
cycloselis DC. **1**, 519.
diatrypa DC. **1**. 510.
grisea DC. **1**, 515.
olivacea DC. **1**, 509.
parietina DC. **1**, 515.
— v. *virescens* Kx, **1**, 515.
physodes DC. **1**, 510.
— f. *labrosa* Ach. **1**, 510.
— f. *vulgaris* Koerb. **1**, 510.
pulverulenta DC. **1**, 516.
quercina DC. **1**, 512.
— v. *scortea* Kx, **1**, 512.
retiruga DC. **1**, 509.
sinuosa Westr. **1**, 511.
stellaris DC. **1**, 516.
tiliacea v. *saxicola* Koerb. **1**, 512.
Ulothrix DC. **1**, 517.
venusta DC. **1**, 517.
Impatiens *lutea* Lam. **3**, 382.
Noli-tangere *L.* **3**, 382, 915.
— Bern. **3**, 383. in obs.
parviflora *DC.* **3**, 383.
Imperatoria Ostruthium L. **3**, 549.
sylvestris Lam. **3**, 547.
Inocybe *Sacc.* **2**, 157.
cincinnata *Sacc.* **2**, 157.
deglubens *Sacc.* **2**, 157.
destricta *Sacc.* **2**, 157.
dulcamara *Sacc.* **2**, 157.
echinata *Sacc.* **2**, 157.
fastigiatus *Sacc.* **2**, 157.
fibrosa *Sacc.* **2**, 157.
flocculosa *Sacc.* **2**, 157.
geophylla *Sacc.* **2**, 157.
Godeyi *Sacc.* **2**, 158.
Hiulca *Sacc.* **2**, 158.
lacera *Sacc.* **2**, 158.
lanuginosa *Sacc.* **2**, 158.
lucifuga *Sacc.* **2**, 158.
maritima *Sacc.* **2**, 158.
obscura *Sacc.* **2**, 158.
plumosa *Sacc.* **2**, 158.
piriodora *Sacc.* **2**, 158.
rimosa *Sacc.* **2**, 158.
scabella *Sacc.* **2**, 159.
scabra *Sacc.* **2**, 159,
strigiceps *Sacc.* **3**, 159.
Tricholoma *Sacc.* **2**, 157.
Inula *L.* **3**, 753.
britannica L. **3**, 755, 940.
crithmoides *L.* **3**, 946.
Conyza DC. **3**, 754. 740.
conyzaea Lam. **3**, 756.
dysenterica *L.* **3**, 756.
Helenium *L.* **3**, 753, 940.
hirta *L.* **3**, 948.
praealta Dmrt. **3**, 756.
prostrata Gilib. **3**, 756.
Pulicaria L. **3**, 765.
salicina *L.* **3**, 754.
squarrosa *L.* **3**, 948.
IRIDACEAE, **3**, 173, 897.
Iris *L.* **3**, 173.
foetidissima *L.* **3**, 950.
germanica *L.* **3**, 173, 897, 950.
graminea *L.* **3**, 950.
lutea Lam. **3**, 173.
pallida *L.* **3**, 950.
Pseudo-Acorus *L.* **3**, 173, 897.
pumila *L.* **3**, 950.
sambucina *L.* **3**, 950.
sibirica *L.* **3**, 950.
variegata *L.* **3**, 950.
Irpex *Fries*, **2**, 79.
carneus *Fries*, **2**, 79.
fusco-violaceus *Fries*, **2**, 79.
obliquus *Fries*, **2**, 79.
paradoxus *Fries*, **2**, 79.
Isaria *Pers.* **2**, 354.
agaricina Pers. **2**, 354.
arachnophila *Ditm.* **2**, 354.
brachiata *Schum.* **2**, 354.
eleutheratorum *Nees*, **2**, 354,
farinosa *Fries*, 354.
felina *Fries*, **2**, 354.

Isaria *Pers.*
intricata *Fries*, **2**, 355.
umbrina *Fries*, **2**, 355.
Isariopsis *Fries*, **2**, 357.
albo-rosella *Sacc.* **2**, 357.
cornea *Oud.* **2**, 357.
griseola *Sacc.* **2**, 357.
Isatis *L.* **3**, 334.
alpina *All.* **3**, 946.
tinctoria *L.* **3**, 334, 911.
Isidium corcodes Ach. **1**, 482.
lutescens Turn. *et* Borr. **1**, 483.
Westringii Ach. **1**, 583.
Isnardia palustris L. **2**, 507.
ISOETACEAE, **2**, 520.
Isoetes *L.* **2**, 520.
echinospora *Durieu*, **2**, 520.
Isolepis fluitans R. Br. **3**, 40.
Isopyrum fumarioides *L.* **3**, 946.
Isopterygium depressum Mitt. **2**, 388.
elegans Lindb. **2**, 491.
— v. *nanum* Sm. **2**, 491.
— v. *Schimperi* Limpr. **2**, 491.
latebricola Del. **2**, 491.
Muellerianum Jaeg. **2**, 491.
pulchellum Del. **2**, 491.
repens Lindb. **2**, 492.
Isothea pustulata Berk. **1**, 323.
saligna Berk. **1**, 338.
Isothecium *Brid.* **2**, 479.
myurum *Brid.* **2**, 479.
— v. robustum *Sch.* **2**, 479.
— v. elongatum *Sch.* **2**, 479.
myosuroides *Brid.* **2**, 479.
— v. humile *Gravet*, **2**, 479.
— v. filescens *Ren.* **2**, 489.
—*Philippeanum* Sch. **2**, 480.
Isthmia *Ag.* **1**, 110.
enervis *Ehrenb.* **1**, 110.
Isthmiella enervis Clev. **1**, 111.
Ithyphallus *Sacc.* **2**, 56.
impudicus *Sacc.* **2**, 56.

J

Jacea alata Lam. **3**, 791.
pratensis Lam. **3**, 789.
Scabiosa Lam. **3**, 792.
segetum Lam. **3**, 791.
Jania rubens Lamour. **1**, 192.
Jasione *L.* **3**, 741.
caespitosa *Roth*, **3**, 946.
humilis Tin. **3**. 741.
montana *L.* **3**, 741.
— v. albiflora *Dandois*, **3**, 741, 939.
Jasione *L.*
montana v. glabra *Th. Dur.* **3**, 741.
— v. humilis *Th. Dur.* **3**, 741.
perennis L. v. *humilis* Lej. **3**, 741.
undulata Lam. **3**, 741.
Juglans regia *L.* **3**, 950.
JUNCAGINACEAE, **3**, 142, 893.
Juncus *L.* **3**, 142.
acutiflorus *Ehrh.* **3**, 148, 894.
acutus L. **3**, 940.
— Thuill. **3**, 146.
albidus Hoffm. **3**, 151.
alpinus Auct. **3**, 149.
anceps *Laharpe*, **3**, 149.
— v. atricapillus *Buchen.* **3**, 149.
angustifolius *Wulf.* **3**, 151.
articulatus *L.* **3**, 148, 149.
atricapillus *S. T. N. Drej.* **3**, 149.
balticus *W.* **3**, 946.
bufonius *L.* **3**, 142.
— v. fasciculatus *Koch*, **3**, 142.
bulbosus *L.* **3**, 144.
campestris L. **3**, 152.
capitatus *Weig.* **3**, 149, 894.
compressus *Jacq.* **3**, 143, 893.
— L. **3**, 144.
— v. *Gerardi* Crép. **3**, 144.
— f. culm. elat. **3**, 144.
congestus Thuill. **3**, 152.
conglomeratus *L.* **3**, 145, 146.
diffusus *Hoppe*, **3**, 893.
effusus *L.* **3**, 145, 893.
equisetosus Dmrt. **3**, 146.
ericetorum Poll. **3**. 150.
fasciculatus Bertol. **3**, 142.
filiformis *L.* **3**, 145, 893.
fluitans Lam. **3**, 148.
— Lej **3**, 149.
Forsteri Sm. **3**, 150.
fusco-ater Auct. **3**, 149.
glaucus *Ehrh.* **3**, 146.
— v. equisetosus *Th. Dur.* **3**, 146.
gracilis Lej. **3**, 143.
gramineus Dmrt. **3**, 144.
hybridus Brot. **3**, 142,
Gerardi *Loisel.* **3**, 144, 893.
— Lej. **3**, 144.
lampocarpus *Ehrh.* **3**, 149.
Leersii Th. Fr. Marss. **3**, 145.
Juncus *L.*
maritimus *Lam.* **3**, 146, 893.
maximus Retz. **3**, 151.
montanus Retz. **3**, 151.
— Lam. **3**, 151.
multiflorus Ehrh. **3**, 152.
nemorosus Poll. **3**, 151.
obtusiflorus *Ehrh.* **3**, 147, 893.
— Lam. **3**, 150.
pilosus L. v. L. **3**, 150.
— v. L. **3**, 151.
— v. δ L. **3**, 151.
pygmaeus *Rich.* **3**, 147, 893.
squarrosus *L.* **3**, 143 893.
subverticillatus Lej. **3**, 148.
supinus *Moench*, **3**, 147, 893.
— v. aquatilis *G.* et *G.* **3**, 148.
— v. fluitans *Fries*, **3**, 148. 894.
— v. nigritellus *Koch*, **3**, 894.
— v. repens *G.* et *G.* **3**, 148.
— v. uliginosus *Fries*, **3**, 148, 894.
sylvaticus Huds. **3**, 151.
— Auct. **3**, 148.
tenageia Ehrh. **3**, 142, 893.
tenuis *W.* **3**, 144, 893.
uliginosus Roth, **3**, 148.
— v. *fluitans* Dmrt. **3**, 148.
— v. *supinus* Dmrt. **3**, 148.
vernalis Reichard, **3**, 150.
viviparus Relh. **3**, 148.
Jungermannia *L.* **2**, 389.
acuta v. *Muelleri* Nees, **2**, 394.
aequiloba Schw. **2**, 397.
albicans *L.* **2**, 389.
— v. procumbens *De Wild.* **2**, 389.
alpestris *Schl.* **2**, 389.
anomala Hook. **2**, 396.
asplenioides L. **2**, 398.
attenuata *Lindenb.* **2**, 389.
barbata *Schreb.* **2**, 390.
— v. *Floerkei* Desm. **2**, 392.
bicrenata *Schmid.* **2**, 390.
bicuspidata *L.* **2**, 390.
— v. ericetorum *Gottsche, Lind.* et *Nees*, **2**, 390.
bidentata L. **2**, 388.
— v. *minor* Raddi, **2**, 388.
byssacea Roth, **2**, 391.

Jungermannia *L.*
caespititia *Lindenb.* **2**, 390.
collaris *Nees*, **2**, 390.
calycina Mack. **2**, 381.
complanata L. **2**, 384.
compressa Hook. **2**, 399.
connivens *Dicks.* **2**, 391.
cordifolia *Hook.* **2**, 391.
crenulata *Smith*, **2**, 391.
— v. gracillima *Cogn.* **2**, 391.
curta Mart. **2**, 397.
Dicksoni *Hook.* **2**, 391.
dilatata *Kx.* **2**, 383.
— *L.* **2**, 383.
divaricata *Sm.* **2**, 391.
— v. byssacea *Husn.* **2**, 391.
— v. procerior Nees, **2**, 392.
emarginata Ehrhart. **2**, 399.
epiphylla L. **2**, 381.
excisa *Dicks.* **2**, 392.
exsecta *Schmidt*, **2**, 392.
Floerkei *Web.* et *Mohr*, **2**, 392.
Francisci *Hook.* **2**, 392.
Funckii Web. *et* Mohr, **2**, 399.
furcata L. **2**, 380.
Genthiana Hüben. **2**, 391.
gracillima Sm. **2**, 391.
heterophylla Schrad. **2**, 388.
Hoffmanni Wallr. **2**, 385.
hyalina *Lyell* et *Hook.* **2**, 392.
incisa *Schrad.* **2**, 392.
— v. elongata *Lindenb.* **2**, 393.
— v. granulifera *De Wild.* 393.
inflata *Huds.* **2**, 393.
— v. ambigua *De Wild.* **2**, 393.
— v. compacta *De Wild.* **2**, 393.
— v. laxa *De Wild.* **2**, 393.
intermedia *Lindenb.* **2**, 393.
irrigua Nees, **2**, 397.
laevigata Schrad. **2**, 384.
Libertae *Hüben.* **2**, 393.
lycopodioides *Wallr.* **2**, 393.
Lyellii Hook. **2**, 382.
Lyoni *Tayl.* **2**, 393.
minuta *Crantz*, **2**, 394.
minutissima Sm. **2**, 384.
Muelleri *Nees*, **2**, 394.
— v. *Libertae* Gottsche, **2**, 393.
multifida L. **2**, 379.
nemorosa L. **2**, 397.
obovata *Nees*, **2**, 394.
obtusifolia *Hook.* **2**, 394.

Jungermannia *L.*
pallescens Ehrhart, **2**, 387.
— v. *rivularis* Web. *et* Mohr, **2**, 387.
palmata Hedw. **2**, 379.
pinnatifida Sw. **2**, 380.
pinguis L. **2**, 379.
— v. *angustior* Hook. **2**, 379.
platyphylla L. **2**, 385.
polyantha L. **2**, 387.
porphyroleuca Nees, **2**, 396.
pubescens Schrank, **2**, 380.
pusilla L. **2**, 382.
quinquedentata *Huds.* **2**, 394.
reptans L. **2**, 386.
riparia *Tayl.* **2**, 394.
rostellata *Hüben.* **2**, 394.
rubella *Nees*, **2**, 394.
scalaris Schrad. **2**, 400.
Schraderi *Mart.* **2**, 395.
Schreberi *Nees.* **2**, 395.
Schultzii Spreng. **2**, 395.
scutata Web. *et* Mohr, **2**, 388.
sertularioides L. **2**, 395.
serpyllifolia Dicks. **2**, 384.
setacea *Web.* **2**, 395.
— v. sertularioides *Hüben.* **2**, 395.
— v. Schultzii *De Wild.* **2**, 395.
setiformis *Ehrhart.* **2**, 395.
sphaerocarpa *Hook.* **2**, 395.
spinulosa Dicks. **2**, 399.
Sprengelii Mart. **2**, 387.
Starkei *Nees*, **2**, 395.
— v. procerior *Nees*, **2**, 395.
subapicalis *Nees*, **2**, 395.
Tamarisci L. **2**, 383.
Taylori *Hook.* **2**, 396.
— v. anomala *Nees*, **2**, 396.
tersa *Nees*, **2**, 396.
tomentella Ehrhart, **2**, 385.
trichophylla *L.* **2**, 396.
trilobata L. **2**, 386.
undulata L. **2**, 398.
— v. *purpurascens* Hüben. **2**, 398.
ventricosa *Dicks.* **2**, 396.
— v. laxa *Lindenb.* **2**, 396.
— v. gemmipara *Nees*, **2**, 396.
— v. porphyroleuca *De Wild.* **2**, 396.
violacea Ach. **2**, 380.
JUNGERMANNIACEAE, **2**, 383.
Juniperus *L.* **3**, 9.
communis *L.* **3**, 9, 878.
Sabina *L.* **3**, 950.

K

Kalmia latifolia *L.* **3**, 950.
Kalmusia *Niessl*, **1**, 319.
Ebuli *Niessl*, **1**, 319.
— f. Sarothamni *Mont.* **1**, 319.
hypotephra *Sacc.* **1**, 319.
Karschia *Koerb.* **1**, 450.
lignyota *Sacc.* **1**, 450.
perexigua *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 450.
Karstenula *Speg.* **1**, 328.
dumorum *Mont.* **1**, 328.
rhodostoma *Speg.* **1**, 328.
Kentrophyllum lanatum *DC.* et *Duby*, **3**, 946.
Kentrosporium microcephalum Wallr. **2**, 350.
Kernera saxatilis *Reichb.* **3**, 946.
Kickxella *Coem.* **1**, 225.
alabastrina *Coem.* **1**, 225.
Kickxia Elatine Dmrt. **3**, 600.
spuria Dmrt. **3**, 601.
Kirchneriella *Schmidle*, **1**, 150.
lunata *Schmidle*, **1**, 150.
Knautia *Coult.* **3**, 731.
arvensis *Coult.* **3**, 731.
— f. anther. inclus. **3**, 722.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 938.
— v. flosculosa *Lej.* **3**, 732.
— v. integrifolia *Crép.* **3**, 731, 938.
— v. simpliciflora *Lej.* **3**, 732.
— v. sylvatica *Crép.* **3**, 732.
indivisa Th. Dur. **3**, 732.
sylvatica Duby, **3**, 732.
Kochia hirsuta *M.* et *K.* **3**, 952.
hyssopifolia *Roth*, **3**, 496.
prostrata *Schrad.* **3**, 946.
Koeleria *Pers.* **3**, 165.
albescens DC. **3**, 105.
arenaria Dmrt. **3**, 106.
cristata *Pers.* **3**, 105, 106.
— v. arenaria *Lej.* **3**, 106, 888.
— v. breviseta *Dmrt.* **3**, 106.
— v. exaltata *Dmrt.* **3**, 106.
— v. gracilis *Lej.* **3**, 106.
— v. *pyramidalis* Lej. **3**, 106.
— v. pyramidata *M.* et *K.* **3**, 106, 888.
— v. violacea *R.* et *S.* **3**, 106.
gracilis Pers. **3**, 106.

L

LABIATACEAE, **3**, 638, 932.
Labrella Fagi Desm. **2**, 287.
Pityclymeni Desm. **2**, 278.
Laburnum vulgare *Griseb.* **3**, 471.
Lachnea *Fries*, **1**, 392.
albospadicea *Sacc.* **1**, 392.
artcispora *Sacc.* **1**, 372.
brunnea *Sacc.* **1**, 392.
fuscescens Lamb. **1**, 418.
fusco-atra *Sacc.* **1**, 392.
gregaria *Sacc.* **1**, 392.
hemisphaerica *Sacc.* **1**, 392.
— v. subsolitaria *Alb.* et *Schwein.* **1**, 392.
hemisphaerioides *Mont.* **1**, 392.
hispidula Quél. **2**, 284.
lanuginosa *Sacc.* **1**, 393.
lasiobolòides Él. March. **1**, 394.
livida *Sacc.* **1**, 393.
melalpma *Sacc.* **1**, 393.
miniata *Sacc.* **1**, 393.
oligotricha *Sacc.* **1**, 393.
parvula Bomm. *et* Rouss. **1**, 418.
pulcherrima *Cooke*, **1**, 393.
scutellata *Sacc.* **1**, 393.
sepulta *Sacc.* **1**, 393.
stercorea *Sacc.* **1**, 494.
— v. breviseta *De Wild.* **1**, 394.
thelebolòides *Sacc.* **1**, 394.
umbrarum *Sacc.* **1**, 394.
umbrata *Sacc.* **1**, 394.
vitellina *Sacc.* **1**, 394.
Lachnella *Fries*, **1**, 413.
albido-fusca *Sacc.* **1**, 413.
barbata *Fries*, **1**, 413.
corticalis *Fries*, **1**, 413.
escharoides *Sacc.* **1**, 413.
papillaris *Phill.* **1**, 413.
rufo olivacea *Sacc.* **1**, 413.
Lachnellula *Karst.* **1**, 413.
calycina *Sacc.* **1**, 413.
Lachnodochium *El. March.* **2**, 39.
candidum *El. March.* **2**, 39.
Lachnum consimile Oud. *et* Rehm. **1**, 420.
laetius Karst. **1**, 418.
Moutoni Rehm. **1**, 418.
spiraeicola Karst. **1**, 419.
Lactarius *Fries*, **2**, 133.
acer *Fries*, **2**, 133.
aurantiacus *Fries*, **2**, 134.
azonites Fries, **2**, 136.
blennius *Fries*, **2**, 134.
camphoratus *Fries*, **2**, 134.
Lactarius *Fries*.
cimicarius Secret. **2**, 137.
circellatus *Fries*, **2**, 134.
chrysorheus *Fries*, **2**, 134.
controversus *Fries*, **2**, 134.
cyathula *Fries*, **2**, 134.
deliciosus *Fries*, **2**, 134.
fuliginosus *Fries*, **2**, 135.
glycyosmus *Fries*, **2**, 136.
innocuus Secret. **2**, 136.
insulsus *Fries*, **2**, 135.
lividus *Lamb.* **2**, 135.
mitissimus *Fries*, **2**, 135.
pallidus *Fries*, **2**, 135.
piperatus *Fries*, **2**, 135.
plumbeus *Fries*, **2**, 135.
pyrogalus *Fries*, **2**, 136.
quietus *Fries*, **2**, 136.
rufus *Fries*, **2**, 136.
serifluus *Fries*, **2**, 136.
squalidus *Fries*, **2**, 136.
subdulcis *Fries*, **2**, 136.
subumbonatus *Lindgr.* **2**, 136.
thejogalus *Fries*, **2**, 137.
torminosus *Fries*, **2**, 137.
trivialis *Fries*, **2**, 137.
turpis *Fries*, **2**, 137.
uvidus *Fries*, **2**, 137.
vellereus *Fries*, **2**, 137.
victus *Fries*, **2**, 137.
volemus *Fries*, **2**, 138.
zonarius *Fries*, **2**, 138.
Lactuca *L.* **3**, 806.
muralis *E. Mey.* **3**, 808, 944.
— v. colorata *Dand.* **3**, 809.
perennis *L.* **3**, 806, 944.
saligna *L.* **3**, 807.
sativa *L.* **3**, 950.
scariola *L.* **3**, 807.
— v. angustana *Bg.* **3**, 808.
— v. integrifolia *Lej.* **3**, 808.
sulvestris Lam. **3**, 888.
virosa *L.* **3**, 807, 944.
Laelia orientalis Desv. **3**, 339.
Laestadia alnea Auersw. **1**, 260.
Buxi Sacc. **1**, 260.
buxifolia Sacc. **1**, 260.
caricicola Sacc. **1**, 260.
carpinea Sacc. **1**, 261.
Cookeana Sacc. **1**, 261.
cucurbitacearum Sacc. **1**, 261.
Epilobii Sacc. **1**, 261.
microspora Sacc. **1**, 261.
Niesslii Kuntze, **1**, 261.
perpusilla Sacc. **1**, 262.
pinastri Sacc. **1**, 261.
punctoidea Auersw. **1**, 262.
Rhododendri Sacc. **1**, 262.
systema-solare Sacc. **1**, 262.
Violae Sacc. **1**, 262.
Lagenidium *Schenk*, **1**, 210.
Closterii *De Wild.* **1**, 210.
ellipticum *De Wild.* **1**, 210.
Rabenhorstii *Zopf*, **1**, 210.
Zopfii *De Wild.* **1**, 210.
Lagurus ovatus *L.* **3**, 93, 886.
Lamarckia aurea *Moench*, **3**, 948.
Laminaria *Lamour.* **1**, 175.
digitata *Lamour.* **1**, 175.
— v. stenoloba *Kx.* **1**, 175.
fascia J. Ag. **1**, 176.
Phyllitis Lam. **1**, 176.
saccharina *Lamour.* **1**, 176.
— v. bullata *Lyngb.* **1**, 176.
— v. cornea *Kx.* **1**, 176.
— v. latifolia *Hook.* **1**, 176.
— v. Phyllitis *Hauck*, **1**, 176.
LAMINARIACEAE. **1**, 175.
Lamium *L.* **3**, 652.
album *L.* **3**, 654.
— v. integrifolium *Th. Dur.* **3**, 934.
— v. roseum *Dmrt.* **3**, 654.
amplexicaule *L.* **3**, 652, 934.
— v. breviflorum *C.* et *G.* **3**, 653.
— v. *clandestinum* Reichb. **3**, 653.
clandestinum Reichb. **3**, 653.
Galeobdolon *Crantz*, **3**, 653.
— v. montanum *Pers.* **3**, 656.
hirsutum Lej. **3**, 655.
hybridum *Vill.* **3**, 654, 934.
incisum W. **3**, 654.
maculatum *L.* **3**, 654, 934.
— v. album *Th. Dur.* **3**, 655.
mutabile Dmrt. **3**, 655.
purpureum *L.* **3**, 653.
— v. *a. fl. blanch.* Lej. **3**, 653.
— v. albiflorum *Dmrt.* **3**, 653.
— decipiens *Sond.* **3**, 653, 934.
— v. *incanum* Bell. **3**, 653.
— f. fol. roseo-variegatis **3**, 654.
rubrum Wallr. **3**, 655.
Lamproderma *Rost.* **1**, 6.
physaroides *Rost.* **1**, 6.
Lampsana [voir aussi Lapsana] *foetida* Lestib. **3**, 810.

Lapathum aquaticum Scop. **3**, 208.
arvense Lam. **3**, 213.
crispum Scop. **3**, 209.
minus Lam. **3**, 212.
pratense Lam. **3**, 212. 213,
sanguineum Moench, **3**, 210.
scutatum Lam. **3**, 213.
Lappa communis Auct. **3**, 778, 779.
communis C. *et* G. v. *major* C. *et* G. **3**, 778.
— v. *minor* C. *et G.* **3**, 779.
— v. *tomentosa* C. *et* G. **3**, 778.
glabra Lam. **3**, 779.
— v. *nemorosa* Crép. **3**, 779.
major Gaertn. **3**, 778.
minor Hill, **3**, 779.
— v. *Broquetii* Mart. **3**, 942.
— v. *nemorosa* Crép. **3**, 779.
— v. *pubens* Dand. **3**, 779.
nemorosa Dmrt. **3**, 779.
officinalis All. **3**, 778.
pubens Bor. **3**, 779.
tomentosa Lam. **3**, 778.
Lappula *Moench*, **3**, 576.
Myosotis *Moench*, **3**, 576, 928.
— v. squarrosum *L.* et *C.* **3**, 576.
squarrosa Dmrt. **3**, 576.
Lapsana *L.* **3**, 794.
communis *L.* **3**, 794.
— v. crispa *Dmrt.* **3**, 795.
crispa W. **3**, 795.
gracilis Lam. **3**, 795.
minima All. **3**, 795.
Larbraea aquatica St Hil. **3**, 229.
Larix *Tourn.* **3**, 8.
decidua *Mill.* **3**, 8.
europaea DC. **3**, 8.
Laserpitium pilosum *W.* **3**, 948.
— Siler *L.* **3**, 948.
Lasiobolus *Sacc.* **1**, 428.
brachyascus *El. March.* **1**, 428.
ciliatus *Sacc.* **1**, 428.
equinus *Karst.* **1**, 428.
— f. minor *El. March.* **1**, 429.
papillatus Sacc. **1**, 428.
— f. *minor* El. March. **1**, 429.
pilosus *Sacc.* **1**, 429.
Lasiobotrys *Kuntze*, **1**, 225.
Lonicerae *Kuntze*, **1**, 225.
Lasiosphaeria *Ces.* et *De Not.* **1**, 311.
ambigua Sacc. **1**, 311.
— v. carbonaria *Rehm.* **1**, 311.
Lasiosphaeria *Ces.* et *De Not.*
callimorpha De Not. **1**, 310.
crinita *Sacc.* **1**, 311.
elegans *Mout* **1**, 311.
felina *Sacc.* **1**, 311.
hirsuta *Ces.* et *De Not.* **1**, 311.
hispida *Fuck.* **1**, 311.
hispidula *Sacc.* et *Speg.* **1**, 312.
ovina *Ces.* et *De Not.* **1**, 312.
Racodium *Ces.* et *De Not.* **1**, 312.
radiata *Sacc.* **1**, 312.
rhynchospora *Mout.* **1**, 312.
rufiseda *Sacc.* **1**, 312.
spermoides *Ces.* et *De Not.* **1**, 312.
sphagnorum *Sacc.* **1**, 312.
subambigua *Sacc.* **1**, 312.
strigosa *Sacc.* **1**, 313.
subcaudata *Mout.* **1**, 313.
— f. sarmentorum *Mout.* **1**, 313.
Lathraea *L.* **3**, 632.
clandestina *L.* **3**, 632, 932.
squamaria *L.* **3**, 632, 932.
Lathyrus *L.* **3**, 500.
angustifolius *L.* **3**, 948.
Aphaca *L.* **3**, 500, 922.
— v. major *Tinant*, **3**, 501.
cicera *L.* **3**, 948.
hirsutus *L.* **3**, 501.
latifolius *L.* **3**, 948.
Lens Dmrt. **3**, 500.
macrorrhizus Wimm. **3**, 504.
montanus *Bernh.* **3**, 504.
— v. aphyllus *Th. Dur.* **3** 504.
— v. *latifolius*, Th. Dur. **3**, 504.
— v. tenuifolius *Th. Dur.* **3**, 504, 923.
niger *Bernh.* **3**, 505.
Nissolia *L.* **3**, 501, 922.
palustris *L.* **3**, 562, 923.
pratensis *L.* **3**, 508.
— v. *hirsutus* Lej. **3**, 503.
— v. velutinus *DC.* **3**, 503.
Rothii Rouy. **3**, 504.
sativus *L.* **3**, 948.
segetum Lam. **3**, 500.
sylvestris *L.* **3**, 502. 922.
— v. ensifolius *Buek*, **3**, 502.
tuberosus *L.* **3**, 502.
vernus *L.* **3**, 505.
Latrostium *Zopf*, **1**, 206.
comprimens *Zopf*, **1**, 206.
Laurencia *Lamour.* **1**, 189.
pinnatifida *Lamour.* **1**, 189.
— v. Osmunda *Turn.* **1**, 189.
Lecanactis *Eschw.* **1**, 463.
lyncea *Fries*, **1**, 463.
Lecanactis *Eschw.*
lyncea v. fuliginosa *De Wild.* **1**, 463.
Stenhammari *Fries*, **1**, 463.
Lecania *Mass.* **1**, 484.
fuscella *Mass.* **1**, 484.
Koerberiana *Lahm.* **1**, 484.
proteiformis Flag. **1**, 470.
Lecanidion *Rabenh.* **1**, 451.
amphibola Lamb. **1**, 433.
atratum *Rabenh.* **1**, 451.
atro-album *Sacc.* **1**, 451.
Bagnisianum *Sacc.* **1**, 451.
bicolor *Sacc.* **1**, 451.
conniveus Lamb. **1**. 451.
dermatella *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 452.
fusco-atrum *Rehm*, **1**, 452.
lignyota Lamb. **1**, 450.
lividum Lamb. **1**, 422.
maurum *Sacc.* **1**, 452.
proximum *Sacc.* **1**. 452.
Lecanora *Ach.* **1**, 485.
adglutina Floerke, **1**. 513.
albella *Ach.* **1**, 485.
albo-atra Nyl. **1**, 473.
angulosa *Ach.* **1**. 485.
— v. leptyrea *Ach.* **1**, 485.
atra *Ach.* **1**, 485.
atro-cinerea *Ach.* **1**. 485.
atrynea *Nyl.* **1**, 485.
aurantiaca *Nyl.* **1**, 485.
— v. erythrella *Crombie*, **1**, 490.
badia *Ach.* **1**. 486.
Bischoffii *Nyl.* **1**, 486.
— v. immersa *Stizenb.* **1**, 486.
caesio-rufa *Nyl.* **1**, 486.
calcarea *Somm.* **1**, 486.
— v. contorta *Nyl.* **1**, 486.
— v. Hoffmanni *Somm.* **1**. 486.
— v. opegraphotdes *De Wild.* **1**, 486.
— v. concreta *Schaer.* **1**, 487.
— v. caesio-alba *Oliv.* **1**, 487.
callopisma *Ach.* **1**, 487.
calva *Nyl*, **1**, 479.
— v. incrustans *Hepp*, **1**, 480.
candicans *Schaer.* **1**, 487.
cerina *Ach.* **1**, 487.
— v. cyanolepra *Nyl.* **1**, 487.
— v. stillicidiorum *Nyl.* **1**, 487.
chalybaea *Schaer.* **1**, 488.
cineracea *Nyl.* **1**, 488.
cinerea *Somm.* **1**, 488.
circinata *Ach.* **1**. 488.
citrina *Ach.* **1**, 488.
coarctata v. *ornata*, Schaer, **1**, 478.

Lecanora *Ach.*
coarctata v. *prominula* Schaer. **1**, 478.
coccinea *Crombie*, **1**, 488.
— v. porphyrium *De Wild.* **1**, 488.
— v. ochroleucum *De Wild.* **1**, 489.
confragosa *Nyl.* **1**. 489.
coronata Hoffm. **1**, 502.
crassa *Ach.* **1**, 489.
— v. Dufourei *Fries*, **1**, 489.
cirrochroa *Ach.* **1**, 489.
cupularis Dub. **1**, 500.
decipiens *Ach.* **1**, 489.
dispersa *Floerke*, **1**, 489.
dubyanoides *Stizenb.* **1**, 490.
elacista Kirchn. **1**, 478.
— v. *granulata* Kx, **1**, 478.
effusa *Ach.* **1**, 490.
elegans *Ach.* **1**, 490
endoleuca *Hue*, **1**, 490.
epixantha *Nyl.* **1**, 490.
erythrella *Nyl.* **1**, 490.
— v. rubescens *Nyl.* **1**, 490.
exigua *Nyl.* **1**, 490.
expallens *Ach.* **1**, 490.
— v. lutescens *Nyl.* **1**, 491.
— v. *lutescens* Dub. **1**, 491.
ferruginea *Nyl.* **1**, 491.
— f. muscicola *De Wild.* **1**, 491.
— ferruginea v. festiva *Nyl.* **1**, 491.
— v. fuscidscula *De Wild.* **1**, 491.
— v. obscurum *Th. Fries*, **1**, 491.
fuscata *Nyl.* **1**, 491.
fuscoatra *Nyl.* **1**, 491.
fulgens *Ach.* **1**, 491.
galactina *Ach.* **1**, 492.
gangaleoides *Nyl.* **1**, 492.
gelida *Ach.* **1**, 492.
glaucoma *Ach.* **1**, 492.
— v. Swartzii *Nyl.* **1**, 492.
gibbosa *Nyl.* **1**, 492.
— v. lusca *Nyl.* **1**, 492.
glaucocarpa *Ach.* **1**, 493.
haematites *Chaub.* **1**, 493.
haematonema Ach **1**, 488.
Hageni *Ach.* **1**, 493.
— v. umbrina *Arn.* **1**, 493.
Heppii *Nyl.* **1**, 493
hypnorum Ach. **1**, 502
intricata *Schrad.* **1**, 493.
intumescens *Koerb.* **1**, 493.
laciniosa *Nyl.* **1**, 493.
lentigera *Ach.* **1**, 494
lobulata *Sommerf.* **1**, 494.
lusca Nyl. **1**, 492.
luteo-alba *Nyl.* **1**, 494.

Lecanora *Ach.*
murorum *Ach.* **1**, 494.
— v. pusilla *Muell.-Arg.* **1**, 494.
— — f. picta *Flagey*, **1**, 494.
mutabilis *Nyl.* **1**, 494.
ochracea *Nyl.* **1**, 494.
pallescens *Nyl.* **1**, 495.
— v. *parella* Schaer. **1**, 495.
— v. *tumidula* Schaer. **1**, 495.
pallida *Koerb.* **1**, 495.
— v. angulosa *Ach.* f. minor *Arn.* **1**, 495.
parella *Ach.* **1**, 495.
periclea v. *exigua* Ach. **1**. 490.
piniperda *Koerb.* **1**, 495.
polytropa *Schaer.* **1**. 495.
Prevostii *Th. Fries*, **1**, 495.
pruinifera *Nyl.* **1**, 495.
pruinosa *Nyl.* **1**, 495.
pyracea *Nyl.* **1**, 496
rimosa *Schaer.* **1**, 496.
rubra *Ach.* **1**, 496.
sarcopis *Ach.* **1**, 496.
saxicola *Ach.* **1**. 496.
— v. diffracta *Nyl.* **1**, 496.
— v. versicolor *Fries*, **1**, 496.
— v. lignicola *De Wild.* **1**, 497.
simplex *Nyl.* **1**, 497.
smaragdula *Nyl.* **1**, 497.
— v. argillacea *Hue*, **1**, 497.
sophodes *Ach.* **1**, 497.
sordida v. *subcarnea* Fries, **1**, 497.
— v. *Swartzii* Sydow, **1**, 492.
squamulosa *Nyl.* **1**, 497.
subcarnea *Ach.* **1**. 497.
subcircinata *Nyl.* **1**, 497.
subdepressa *Nyl.* **1**, 498.
subfusca *Ach.* **1**, 498.
— Nyl. **1**, 493.
— v. argentea *Ach.* **1**, 498.
— v. *atrynea* Ach. **1**, 485.
— v. campestris *Rabenh.* **1**, 498.
— v. chlarona *Ach.* **1**, 498.
— v. coilocarpa *Sydow*, **1**, 498.
— v. *confragosa* Crombie, **1**, 489.
— v. *distans* Schaer. **1**, 498.
— v. *gangaleoides* Nyl. **1**, 492.
— v. glabrata *Schaer.* **1**, 498.
— v. graminicola *Desm.* **1**. 498.
subfusca v. hypnorum *Schaer.* **1**, 498.
— v. *intumescens* Flotow, **1**, 493.

Lecanora *Ach.*
— v. *minuta* Coem. **1**, 398.
— v. rugosa *Nyl.* **1**, 498.
— v. *umbrina* Kx. **1**, 493.
— v. *vulgaris* Koerb. **1**, 498.
sulphurea *Ach.* **1**, 499.
symmicta *Ach.* **1**, 499.
— v. maculiformis *D Wild.* **1**, 499.
— v. saepincola *Nyl.* **1**, 499.
sympagea *Nyl.* **1**, 499.
syringea Th. Fries, **1**, 484.
tartarea *Ach.* **1**, 499.
— v. arborea *Schaer.* **1**, 499*e*
tegularis *Nyl.* **1**, 499.
teicholyta *Ach.* **1**, 499.
— v. craspedia *Ach.* **1**, 499.
Tongleti *Hue*, **1**, 500.
varia *Ach.* **1**, 500.
— v. *maculiformis* Schaer. **1**, 499.
— v. *saepincola* Crombie, **1**, 499.
— v. *sarcopis* Nyl. **1**, 496.
variabilis *Ach.* **1**, 500.
ventosa *Ach.* **1**, 500.
vitellina *Ach.* **1**, 500.
— v. areolata *Schaer.* **1**, 500.

Lecidea *Ach.* **1**, 470.
acervulata Nyl. **1**, 473.
albo-atra, v. *epipolia* Schaer. **1**, 473.
anoniala Ach. **1**, 473.
Arnoldii *Tonglet*, **1**, 470.
aromatica Ach. **1**, 477.
atra v. *confragosa* Ach. **1**, 489.
atrofusca *Nyl.* **1**, 470.
atrovirens Ach. **1**. 468.
aurantiaca Schaer. **1**. 485.
— v. *rubescens* Ach. **1**, 490.
bacillifera v. *herbarum* Nyl. **1**, 453.
— v. *muscorum* Nyl. **1**, 476.
badia Fries, **1**, 480.
caesia-rufa v. *festiva* Ach. **1**, 491.
candida Ach. **1**, 472.
canescens Ach. **1**, 480.
cataria Ach. **1**, 478.
chondrodes *Malbr.* **1**, 470.
cinereo-atra *Ach.* **1**. 470.
cinereo-fusca *Ach.* **1**. 470.
concentrica Nyl. **1**, 468.
confervoides Schaer. **1**, 468.
contigua Fries, **1**, 470.
crustulata *Floerke*, **1**, 470.
— v. macrospora *Koerb.* **1**, 471.
cupreo-rosella Nyl **1**, 476.
cupularis Nyl. **1**, 500.
decipiens Schaer. **1**, 489.
decolorans v. *granulosa* West. **1**, 472.

Lecidea *Ach.*
diluta Schaer. **1**, 477.
distincta Nyl, **1**. 477.
dryina Ach. **1**, 453.
enteroleuca West. **1**, 469.
— v. *elaeochromae* Kx, **1**, 469.
— v. *granulosa* Floerke, **1**, 469.
entochrysoides *Hue*, **1**, 471.
epigaea v. *intermedia* Sch. **1**, 481.
epipolia Kx, **1**, 473.
epixantha Ach. **1**, 490.
erythrocarpia Ach. **1**, 484.
fuliginea Ach. **1**, 480.
fumosa v. *grisella* Floerke, **1**, 471.
fusco-atra *Wahl*, **1**, 471.
— v. subcontigua *Fries*, **1**, 471.
— v. fumosa *Fries*, **1**, 471.
fusco-rubens Nyl, **1**, 478.
globulosa Floerke, **1**, 477.
glomerulosa *Steud.* **1**, 471.
goniophila Schaer. **1**, 469.
granulosa v. *flexuosa* Schaer. **1**, 478.
hypnophila Ach. **1**, 476.
hypnorum *Lib.* **1**, 471.
Icmadophila Ach. **1**, 474.
immersa Kx, **1**, 479.
— v. *goniophila* Floerke, **1**, 469.
inacna *Ach.* **1**. 471.
latypiza *Nyl.* **1**, 471.
lavata *Ach.* **1**, 471.
leptoclinis *Flotow*, **1**, 471.
— f. Tongleti *Hue*, **1**, 471.
Lightfootii Schaer. **1**, 479.
lurida Ach. **1**. 481.
luteo-alba Ach. **1**, 494.
— v. *pyracea* Ach. **1**, 496.
luteola *Ach.* **1**, 471.
macrocarpa *Th. Fries*, **1**, 471.
— Mass. **1**, 472.
— v. tumida *Sydow*, **1**, 472.
— v. platycarpa *Sydow*, **1**, 472.
marmoria v. *cupularis* Ach. **1**, 500.
meiospora Nyl. **1**, 471.
Metzleri Th. Fr. **1**, 477.
milliaria Fries, **1**, 475.
Montagnei Floerke, **1**, 768.
muscorum Ach. **1**, 476.
myriocarpa Nyl. **1**, 474.
ochracea Schaer. **1**, 494.
parasema Fries, **1**, 469, 474.
— v. *athroa* Ach. **1**, 473.
— v. *crustulata* Ach. **1**, 470.

Lecidea *Ach.*
petraea v. *obscurata* **1**, 468.
platycarpa Ach. **1**, 472.
porphyrica *Nyl*, **1**, 472.
premnea Fries, **1**, 477.
prominula Borr. **1**, 478.
punctata v. *punctiformis* Sch. **1**, 474.
resinae Fries, **1**, 420.
rivulosa Ach. **1**, 479.
rosella Schaer. **1**, 476.
rubella Schaer. **1**, 476.
rupestris Ach. **1**, 479.
sabuletorum Flotow, **1**, 476.
— West. **1**, 477.
— v. *muscorum* West. **1**, 476.
— f. *trisepta* Stiz. **1**, 477.
saepincola Ach. **1**, 499.
sanguinaria Ach. **1**, 473.
simplex Nyl. **1**, 497.
sphaeroides v. *obscurata* Sommerf. **1**, 452.
subcarnea *Ach.* **1**, 472.
— Sm. **1**, 497.
tenebrosa Flotow, **1**, 470.
testacea Ach. **1**, 481.
tricolor Nyl. **1**, 477.
uliginosa Ach. **1**, 480.
umbrina Ach. **1**, 476.
vernalis *Ach.* **1**, 472.
— v. *milliaria* Nyl. **1**, 477.
— v. muscorum *Nyl.* **1**, 472.
viridescens Ach. **1**, 480.
viridiatra Flotow, **1**, 469.

Lecidella *Koerb.* **1**, 469.
aglaea *Koerb.* **1**, 469.
enteroleuca Koerb. **1**, 669.
episema *Nyl.* **1**, 469.
goniophila *Koerb.* **1**, 469.
lapicida *Arn.* **1**. 469.
latypea *Sydow*, **1**, 469.
parasema *Sydow*, **1**, 469.
— v. granulosa *Fries*, **1**, 469.
— f. flavens *Nyl.* **1**, 469.
— v. elaeochromae *Ach.* **1**, 469.
— f. olivacea *Nyl*, **1**, 470.
— v. rugulosa *Ach.* **1**, 470.
— v. similis *Mass*, **1**, 470.
tenebrosa *Sydow*, **1**, 470.

Lecidiopsis *Almq.* **1**, 455.
galactites *Rehm*, **1**, 455.
Leda capucina Bory, **1**, 144.

Ledum palustre *L.* **3**, 557.

Leersia *Soland.* **3**, 81.
ciliata Hedw. **1**, 453.
laevigata *Th. Dur.* **3**, 885.
lanceolata Hedw. **2**, 432.
oryzoides *Sw.* **3**, 81, 885.
vulgaris Hedw. **2**, 454.

LEGUMINOSACEAE, **3**, 469, 921.

LEMANEACEAE, **1**, 181.

Lejeunia *Lib.* **2**, 383.
calcarea *Lib.* **2**, 383.
minutissima *Dmrt.* **2**, 384.
Rosettiana *Massal.* **2**, 384.
serpyllifolia *Lib.* **2**, 384.

Lemanea *Bory*, **1**, 181.
catenata *Kuetz.* **1**, 181.
fluviatilis *Ag.* **1**, 181.
fucina *Bory*, **1**, 181.
torulosa *Ag.* **1**, 181.

Lembosia *Lév.* **1**, 363.
aulographoides *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 363.
copromysca *Sacc.*, *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 363.

Lemna *L.* **3**, 35.
arrhiza L. **3**, 56.
gibba *L.* **3**, 35, 881.
minor *L.* **3**, 36, 881.
polyrrhiza L. **3**, 34.
trisulca *L.* **3**, 35, 881.

LEMNACEAE, **3**, 34, 881.

Lenormandia *Delise*, **1**, 378.
Jungermanniae *Delise*, **1**, 378.

Lens *G.* et *G.* **3**, 499.
esculenta G. *et* G. **3**, 499.

LENTIBULARIACEAE, **3**, 625, 931.

Lenticula polyrrhiza Lam. **3**, 34.
ramosa Lam. **3**, 35.
trisulca Scop. **3**, 35.
vulgaris Scop. **3**, 36.

Lentinus *Fries*, **2**, 147.
cochleatus *Fries*, **2**, 147.
pelliculosus *Sacc.* **2**, 147.
tigrinus *Fries*. **2**, 147.

Lentomita *Niessl*, **1**, 278.
acuum *Mout.* **1**, 278.

Lenzites *Fries*, **2**, 148.
abietina *Fries*, **2**, 148.
betulina *Fries*, **2**, 148.
— Kx, **2**, 148.
flaccida *Fries*, **2**, 148.
sepiaria *Fries*, **2**, 148.
variegata *Fries*, **2**, 148.

Leocarpus *Lk*, **1**, 3.
calcareus Lk, **1**, 4.
fragilis *Rost.* **1**, 3.
vernicosus Lk, **1**, 4.

Leontodon *L.* **3**, 797.
autumnalis *L.* **3**. 797.
— v. minor *Lej.* **3**, 797.
contortus Dmrt. **3**, 798.
hastilis L. **3**, 798.
hirtus *L.* **3**, 798.
— v. humilis *Lej.* **3**, 798.
hispidus *L.* **3**, 797.
— v. hastilis *C.* et *G.* **3**, 798.
palustris Sm. **3**, 803.
pratensis Lam. **3**, 798.
pyrenaicum *Gouan*, **3**, 812, 946.
saxatile *Lam.* **3**, 946.

Leontodon *L.*
saxatile Rouc. **3**, 798.
squamosum Lam. **3**, 812.
taraxacum L. **3**, 803.
— v. *palustre* Lej. **3**, 803.
Leonurus *L.* **3**, 656.
canescens Dmrt. **3**, 656.
cardiaca *L.* 656, 934.
— v. canescens *Th. Dur.* **3**, 656.
crispus Dmrt. **3**, 656.
Marrubiastrum *L.* **3**, 946.
Leotia *Hill*, **1**, 435.
atrovirens *Pers.* **1**, 435.
fimetarium Pers. **1**, 396.
lubrica *Pers.* **1**, 435.
platypoda *Fries*, **1**, 435.
truncorum Alb. *et* Schw. **1**, 383.
viridis Fuck. **1**, 382.
Lepidium *R. Br.* **3**, 330.
campestre *R. Br.* **3**, 330.
— v. glabratum *L.* et *C.* **3**, 331.
Draba *L.* **3**, 333, 911.
— v. dentatum *Bg.* **3**, 333.
graminifolium *L.* **3**, 332.
heterophyllum *Benth.* **3**, 331.
latifolium *L.* **3**, 331, 911.
perfoliatum *L.* **3**, 331, 911.
ruderale *L.* **3**, 332, 911.
sativum *L.* **3**, 950.
Smithii Hook. **3**, 331.
virginicum *L.* **3**, 332, 911.
Lepidoderma *De Bary*, **1**, 6.
carestiana *Rost.* **1**, 6.
Lepidozia *Dmrt.* **2**, 386.
reptans *Dmrt.* **2**, 386.
Lepigonum neglectum Kindb. **3**, 224.
Lepiota *Sacc.* **2**, 104.
acutesquamosa *Sacc.* **2**, 104.
amianthina *Scop.* **2**, 104.
Badhami *Sacc.* **2**, 105.
cristata *Sacc.* **2**, 105.
— v. sulphurea *De Wild.* **2**, 105.
cepaestipes *Sacc.* **2**, 105.
— v. lutea *Sacc.* **2**, 105.
clypeolaria *Sacc.* **2**, 105.
— v. pratensis *Sacc.* **2**, 105.
— v. caldariorum *Weinm.* **2**, 105.
delicata *Sacc.* **2**, 105.
excoriata *Sacc.* **2**, 105.
flammula Bomm. *et* Rouss. **2**, 105.
granulosa *Sacc.* **2**, 106.
mastoidea *Sacc.* **2**, 106.
mesomorpha *Sacc.* **2**, 106.
naucinu *Sacc.* **2**, 106.
Lepiota
personata Lamb. **2**, 111.
procera *Sacc.* **2**, 106.
rhacodes *Sacc.* **2**, 106.
semi-nuda *Lasch*, **2**, 106.
Lepra *Hall.* **1**, 378.
botryoides DC. **1**, 515.
cinnabarina Baumg. **1**, 378.
flava *DC.* **1**, 378.
lactea *Wigg.* **1**, 378.
leiphaemia Ach. **1**, 488.
lutescens Hoffm. **1**, 483.
odorata Wigg. **1**, 161.
rubens *Hoffm.* **1**, 378.
sulphurea *Duby*, **1**, 378.
Leprantha impolita Koerb. **1**, 456.
Lepraria chlorina Ach. **1**, 454.
Leprocaulon *Nyl.* **1**, 532.
nanum *Nyl.* **1**, 532.
Leptobryum *Sch.* **2**, 457.
pyriforme *Sch.* **2**, 457.
Leptodon *Mohr*, **2**, 473.
Smithii *Mohr*, **2**, 473.
Leptodontium *Hampe*, **2**, 334.
flexifolium *Hampe*, **2**, 434.
Leptogium *Gray*, **1**, 461.
muscicolum *Fries*, **1**, 461.
lacerum *Gray*, **1**, 462.
— v. lophaeum *Crombie*, **1**, 462.
— v. pulvinatum *Mudd*, **1**, 462.
plicatile f. *subplicatile* Hue, **1**, 461.
pulvinatum Nyl. **1**, 462.
Schraderi *Koerber*, **1**, 462.
— v. muscicola *Hepp*, **1**, 462.
scotinum *Fries*, **1**, 462.
— v. sinuatum *Malbr.* **1**, 462.
saturninum *Nyl.* **1**, 462.
sinuatum Mudd, **1**, 462.
subtile *Nyl.* **1**, 463.
tenuissimum Koerb. **1**, 463.
tremelloides v. *cyanescens* Ach. **3**, 460.
Leptomitus Ag. **1**, 199.
brachynema *Hildebr.* **1**, 199.
Leptonia *Sacc.* **2**, 152.
asprella *Sacc.* **2**, 152.
euchlora *Sacc.* **2**, 152.
euchroa *Sacc.* **2**, 152.
lampropoda *Sacc.* **2**, 152.
serrulata *Sacc.* **2**, 152.
Leptophrys *Hertw.* et *Lesser*, **1**, 1.
vorax *Zopf.* **1**, 1.
Leptorhaphis *Koerb.* **1**, 376.
epidermidis *Sydow*, **1**, 376.
oxyspora *Nyl.* **1**, 376.
Leptosphaeria *Ces.* et *De Not.* **1**, 301.
abbreviata *Sacc.* **1**, 301.
Aconiti *Sacc.* **1**, 301.
acuta *Karst.* **1**, 302.
agminalis *Sacc.* et *Morth.* **1**, 302.
Agnita *De Not.* et *Ces.* **1**, 302.
albo-punctata *Sacc.* **1**, 302.
Ammophilae *Rehm.* **1**, 302.
amphibola *Sacc.* **1**, 302.
anarithmoides Sacc. *et* Speg. **1**, 320.
Aparines *Sacc.* **1**, 302.
apogon *Sacc.* et *Speg.* **1**, 302.
argentina *Speg.* **1**, 302.
arundinacea *Sacc.* **1**, 303.
— v. Godini *Sacc.* **1**, 303.
Clivensis *Sacc.* **1**, 303.
Coniothyrium *Sacc.* **1**, 303.
conoidea *Sacc.* **1**, 303.
Crepini *De Not.* **1**, 303.
cruenta *Sacc.* **1**, 303.
culmicola *Karst.* **1**, 303.
culmifraga *Ces.* et *De Not.* **1**, 303.
cylindrospora *Auersw.* et *Niessl*, **1**, 303.
derasa *Thuem.* **1**, 304.
dioica *Sacc.* **1**, 304.
dolioloides *Karst.* **1**, 304.
doliolum *De Not.* **1**, 304.
dubiosa *Mont.* **1**, 304
dumetosum *Niessl*, **1**, 304.
endophaena *Sacc.* *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 304.
epicarecta *Sacc.* **1**, 304.
customa *Sacc.* **1**, 304.
Fuckelii *Niessl*, **1**, 304.
fuscella *Ces.* et *De Not.* **1**, 305.
Galiorum *Sacc.* **1**, 305.
— v. cirsiorum *Sacc.* **1**, 305.
Gillotiana *Sacc.* et *Roum.* **1**, 305.
Gnaphalii *Sacc.* **1**, 305.
haematites *Sacc.* **1**, 305.
hederaecola *Sacc.* **1**, 305.
juncicola *Rehm.* **1**, 305.
Lathonia *Sacc.* **1**, 305.
Leersiana *Sacc.* **1**, 305.
Libanotis *Sacc.* **1**, 305.
littoralis *Sacc.* **1**, 305.
— f. Calamagrostidis-arenariae *Sacc.* **1**, 305.
Longchampsi *Sacc.* et *El. March.* **1**, 306.
Lophanti *Sacc.* **1**, 306.
Lucilla *Sacc.* **1**, 306.
luctuosa *Niessl*, **1**, 306.
maculans *Ces.* et *De Not.* **1**, 306.
Marram *Sacc.* **1**, 306.

Leptosphaeria *Ces* et *De Not.*
Massariella *Sacc.* et *Speg.* **1**, 306.
Medicaginis *Sacc.* **1**, 306.
Michotii *Sacc.* **1**, 306.
microscopica *Karst.* **1**, 306.
molybdina *Sacc.* **1**, 307.
modesta *Karst.* **1**, 307.
— v. Scabiosae-Succisae *Mont.* **1**, 307.
Nardi *Ces. et De Not.* **1**, 307.
nectrioides *Speg.* **1**, 307.
nigrans *Ces.* et *De Not.* **1**, 307.
nigrella *Sacc.* **1**, 307.
Nitschkei *Rehm*, **1**, 307.
obesula *Sacc.* **1**, 307.
ocellata Niessl, **1**, 322.
Ogilviensis *Ces.* et *De Not.* **1**, 307.
pachycarpa *Sacc.* et *El. March.* **1**, 308.
pellita *Sacc.* **1**, 308.
planiuscula *Ces.* et *De Not.* **1**, 308.
Poae Niessl, **1**, 322.
pontiformis *Sacc.* **1**, 308.
pyrenopezizoides *Sacc.* et *Speg.* **1**, 308.
riparia *Sacc.* **1**, 308.
rivularis *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 308.
rubicunda *Rehm*, **1**, 308.
Rusci *Sacc.* **1**, 308.
salebricola *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 308.
Scrophulariae *Sacc.* **1**, 308.
Sowerbyi *Sacc.* **1**, 309.
sparsa *Sacc.* **1**, 309.
Thielensii *Sacc.* **1**, 309.
Thomasiana *Sacc.* et *Roum.* **1**, 309.
Typhae *Karst.* **1**, 309.
Typharum *Karst.* **1**, 309.
vagabunda *Sacc.* **1**, 309.
— v. caulium *Sacc.* **1**, 309.
virginica *Sacc.* **1**, 309.
viticola Sacc. **1**, 338.
Leptospora crinita Fuck. **1**, 311.
felina Fuck. **1**, 311.
ovina Lamb, **1**, 312.
radiata Fuck. **1**, 312.
spermoides Lamb. **1**, 312.
strigosa Fuck. **1**, 313.
Leptostroma *Fries*, **2**, 279.
caricinum *Fries*, **2**, 279.
Castanae Spreng. **1**, 277.
filicinum *Fries*, **2**, 279.
— f. Osmundae *Sacc.* et *El. March.* **2**, 279.
herbarum *Lk*, **2**, 279.
hysterioides Fries, **2**, 281.
juncacearum *Sacc.* **2**, 279.
juncina Fries, **2**, 281.
Leptostroma *Fries*.
juncinum Lib. **1**, 353.
Liriodendri Lk, **2**, 370.
litigiosum Desm. **2**, 278.
Luzulae *Lib.* **2**, 279.
Pinastri *Desm.* **2**, 279.
Polygonatum *Lasch*, **2**, 279.
Pteridis *Ehrenb.* **2**, 279.
Quercinum Lasch, **2**, 278.
Rubi *Speg.* et *Roum.* **2**, 280.
scirpinum *Fries*, **2**, 280.
scordoniae Lib. **2**, 278.
Spiraeae *Fries*, **2**, 280.
LEPTOSTROMACEAE, **2**, 277.
Leptostromella *Sacc.* **2**, 281.
hysterioides *Sacc.* **2**, 281.
juncina *Sacc.* **2**, 281.
Leptothrix buccalis Rob. *et* Leb. **1**, 28.
Leptothyrium *Kunze* et *Schm.* **2**, 277.
Betulae Lib. **2**, 286.
Carpini Lib. **2**, 286.
Carpinae *Sacc.* **2**, 277.
crastophilum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 277.
Cytisi *Fuck.* **2**, 277.
Fragariae Lib. **2**, 287.
Juglandis Lib. **2**, 294.
litigiosum *Sacc.* **2**, 278.
Lunariae Kunze, **1**, 357.
macrothecium *Fuck.* **2**, 278.
Periclymeni *Sacc.* **2**, 278.
Populi Lib. **2**, 295.
quercinum *Sacc.* **2**, 278.
Rhois West. **2**, 288.
Ribis Lib. **2**, 288.
Scorodoniae *Sacc.* **2**, 278.
subtectum *Sacc.* **2**, 278.
Tremulae Lib. **2**, 288.
vulgare *Sacc.* **2**, 278.
— v. Verbenae *Rabenh.* **2**, 278.
Leptotrichum flexicaule v. *densum* Sch. **2**, 429.
homomallum Hampe, **2**, 430.
pallidum Hampe, **2**, 430.
tortile Hampe, **2**, 430.
— v. *pusillum* Sch. **2**, 430.
vaginans Sch. **2**, 430.
— v. *brevifolium* Grav. **2**, 430.
Lepiurus incurvatus Dmrt. **3**, 137.
strigosus Dmrt. **3**, 137.
Lepturus *R. Br.* **3**, 137.
filiformis *Trin.* **2**, 137.
— v. elatior *Bg.* **3**, 138, 892.
incurvatus Auct. **3**, 137.
LESKEACEAE, **2**, 475.
Leskea *Hedw.* **2**, 475.
latebricola Wils. **2**, 491.
intricata Hartm. **2**, 478.
marchica W. **2**, 468.
nervosa *Myrin*, **2**, 475.
nitidula Wahlb. **2**, 491.
paludosa Hedw. **2**, 475.
polycarpa *Ehrh.* **2**, 475.
— v. paludosa *Sch.* **2**, 475.
subtilis Hedw, **2**, 494.
— Kx, **2**, 494.
Letendraea *Sacc.* **1**, 348.
eurotioides *Sacc.* **1**, 348.
Leucanthemum vulgare Lam. **3**, 762.
LEUCOBRYACEAE, **2**, 426.
Leucobryum *Hampe*, **2**, 426.
glaucum *Sch.* **2**, 426.
Leucodon *Schwägr.* **2**, 473.
morensis *Schwägr.* **2**, 493.
sciuroides *Schwägr.* **2**, 473.
— v. morensis *De Not.* **2**, 473.
Leucoium *L.* **3**, 170.
aestivum *L.* **3**, 178.
vernum *L.* **3**, 170, 897.
Levisticum officinale *Koch*, **3**, 950.
Leucoloma ascoboloides Lamb. **1**, 395.
ascophanoides Lamb. **1**, 389.
convexula Fuck. **1**, 389.
crassiuscula Lamb, **1**, 389.
Gerardi Lamb. **1**, 390.
Hedwigii Fuck. **1**, 391.
maurilabra Lamb. **1**, 391.
psilopezizoides Lamb. **1**, 391.
semi-immersa Lamb. **1**, 391.
Leuconostoc mesenterioides Van Tiegh. **1**, 20.
Leucothecium *Trevis.* **1**, 463.
corallinoides *Kalchbr.* **1**, 463.
Libanotis montana Crantz, **3**, 541.
Libellus Grevillei Clève, **1**, 48.
Libertella *Desm.* **2**, 291.
acerina *West.* **2**, 291.
alba *Kx*, **2**, 292.
betulina *Desm.* **2**, 292.
crocea Bonord. **2**, 292.
faginea *Desm.* **2**, 292.
macrospora West. **2**, 292.
microspora West. **2**, 292.
nigrificans Bonord. **2**, 292.
Libertia arduennensis Lej. **3**, 131.
Licea circumscissa Pers. **1**, 9.
rugulosa Berk. **1**, 8.
strobilina Alb. *et* Schwéin. **2**, 43.
LICEAE, **1**, 8.
Lichen acetabulum Neck. **1**, 507.

Lichen aculeatum Schreb. **1**, 519.
aeruginosus Scop. **1**, 474.
agelaeus Ach. **1**, 481.
aipolia Ach. **1**, 513.
albellus Pers. **1**, 485.
aleurites Ach. **1**, 512.
allochrous Ehrhart, **1**, 526.
analeptus Ach. **1**, 376.
angulosus Schreb. **1**, 484.
angustatus Hoffm. **1**, 516.
aphtosus L. **1**, 507.
aquaticus Weiss, **1**, 377.
aquila Ach. **1**, 513.
aromaticus Sm. **1**, 473.
articulatus L. **1**, 536.
atro-cinereus Dicks. **1**, 484.
atra Huds. **1**, 484.
aurantiacus Lightf. **1**, 485.
badius Pers. **1**, 486.
bellidiflorus Ach. **1**, 521.
betulignus Ach. **1**, 464.
bicolor Ehrhart, **1**, 535.
bryophilus Ehrhart, **1**, 501.
caeruleo-badius Schl. **1**, 502.
caesius Hoffm. **1**, 513.
calcareus L. **1**, 486.
— Weiss, **1**, 467
candicans Dicks. **1**, 487.
candidus Web. **1**, 472.
canescens Dicks. **1**, 480.
caninus L. **1**, 504.
— v. *rufescens* Lightf. **1**, 506.
caperatus L. **1**, 508.
carnosus Dicks. **1**, 502.
ceratinus Huds. **1**, 556.
cerinus Ehrhart, **1**, 487.
cervicornis Ach. **1**, 531.
cheilum Ach. **1**, 459.
chlorinus Ach. **1**, 454.
chrysophthalmus L. **1**, 513.
ciliaris L. **1**, 514.
cinereo-fuscus Web. **1**, 470.
cinereus L. **1**, 488.
circinatus Pers. **1**, 488.
clausus Hoffm. **1**, 484.
cocciferus L. **1**, 522.
coarctatus Sm. **1**, 478.
coeruleo-nigricans Lightf. **1**, 472.
coccineus Dicks. **1**, 488.
— Neck. **1**, 489.
complicatum Sw. **1**, 377.
concentricus Dav. **1**, 468.
concolor Dicks. **1**, 493.
conspersus Ehrhart, **1**, 508.
contortus Hoffm. **1**, 486.
cornutus L. **1**, 523.
crassus Huds. **1**, 489
crenulatus Dicks. **1**, 489.
crispus Ach. **1**, 459.
cristatus L. **1**, 459.
cupularis Ehrhart, **1**, 500.
cyclosclis Ach. **1**, 514.
decipiens Ehrhart, **1**, 489.
Lichen deformis L. **1**, 523.
delicatus Ehrhart, **1**, 523.
diffractus Ach. **1**, 496.
dispersus Pers. **1**, 489.
effusus Pers. **1**, 490.
elatinus Ach. **1**, 365.
elegans Lk. **1**, 490.
elongatus Jacq. **1**, 527.
epidermidis Ach. **1**, 376.
epipolia Ach. **1**, 473.
erythrellus Ach. **1**, 490.
erythrocarpia Pers. **1**, 484.
fallax Web. **1**, 520.
farinaceus L. **1**, 533.
fasciculare L. **1**, 460.
fastigiatus Pers. **1**, 533.
ferrugineus Huds. **1**, 491.
flaccidus Ach. **1**, 460.
fimbriatus L. **1**, 524.
— v. *proliferus* Retz. **1**, 524.
— v. *simplex* Weiss, **1**, 525.
flavus L. **1**, 378.
foliaceus Lightf. **1**, 525.
— v. *convolutus* Lam. **1**, 526.
fragilis L. **1**, 378.
fraxineus L. **1**, 532.
fulgens Sw. **1**, 491.
fuliginosus Dicks. **1**, 518.
furcatus Huds. **1**, 526.
furfuraceus L. **1**, 534.
fuscatus Schrad. **1**, 491.
fuscellus Turn. **1**, 373.
gelidus L. **1**, 492.
geographicus L. **1**, 468.
gibbosus Dicks. **1**, 492.
glaucocarpus Wahl. **1**, 493.
glaucus L. **1**, 520.
gracilis L. **1**, 527.
granosus Wulf. **1**, 460.
griseus Sw. **1**, 503.
— Gmel. **1**, 472.
Hageni Ach. **1**, 493.
herbaceus Huds. **1**, 518.
herpeticus Ach. **1**, 465.
hirtus L. **1**, 537.
Hoffmanni Ach. **1**, 486.
horizontalis L. **1**, 505.
hyperellum Ach. **1**, 454.
hypnorum Wulf. **1**, 495.
immersus Web. **1**, 478.
impolitus Ehrhart, **1**, 456.
irrubatus Ach. **1**, 480.
islandicus L. **1**, 519.
jubatus L. **1**, 535.
lacerus Sw. **1**, 462.
lacteus L. **1**, 483.
laetevirens Light. **1**, 518.
lapicidus Ach. **1**, 469.
latypeus Ach. **1**, 469.
lentigerus Web. **1**, 494.
lepadinus Ach. **1**, 481.
leptophyllus Ach. **1**, 377.
limbatus Sm. **1**, 518.
luridus Sm. **1**, 481.
— Ehrhart, **1**, 481.
Lichen luteo-albus Turn. **1**, 494.
luteolus Schrad. **1**, 471.
mamillare Gouan, **1**, 473.
melaenum Ach. **1**, 460.
microphyllus Sw. **1**, 502.
miniatus L. **1**, 377.
murorum Hoffm. **1**, 494.
muscicolum Sw. **1**, 462.
muscorum Sw. **1**, 476.
niger Huds. **1**, 503.
nigrescens Huds. **1**, 460.
obscurus Ehrhart, **1**, 514.
odontellus Ach. **1**, 520.
olivaceus L. **1**, 509.
pallescens L. **1**, 495.
palmatus Dill. **1**, 461.
Papillaria Ehrhart, **1**, 528.
parellus L. **1**, 495.
parietinus L. **1**, 515.
parile Ach. **1**, 504.
paschale L. **1**, 532.
perlatus L. **1**, 509.
pertusus Schrank, **1**, 510.
physodes L. **1** 510.
Pinastri Scop. **1**, 420.
pityrcus Ach. **1**, 515.
plicatile Ach. **1**, 461.
plicatus Ag. **1**, 536.
plumbeus Lightf. **1**, 503.
pollinarius Westr. **1**, 534.
polycarpus Ehrhart, **1**, 516.
polydactylus Neck. **1**, 505.
polyphyllus L. **1**, 503.
polytropus Ehrhart, **1**, 495.
porphyrium Pers. **1**, 488.
prunastri L. **1**, 535.
pruinosus Sm. **1**, 495.
pubescens L. **1**, 371.
pulmonarius L. **1**, 519.
pulposus Bernh. **1**, 461.
pulicaris Hoffm. **1**, 465.
pulverulentus Schreb. **1**, 516.
pungens Ach. **1**, 529.
pustulatus L. **1**, 503.
pyxidatus L. **1**, 528.
rangiferinus L. **1**, 529.
— v. *sylvaticus* L. **1**, 530.
— v. *sylvaticus* L. **1**, 531.
— v. *sylvestris* Oed. **1**, 531.
rimosus Oed. **1**, 496.
rosellus Pers. **1**, 476.
roseus Schreb. **1**, 360.
rubellus Ehrhart, **1**, 476.
— Ach. **1**, 464, 465.
rubiginosus Thunb. **1**, 502.
rufus Huds. **1**, 475.
rupestris Ach. **1**, 479.
saccatus L. **1**, 507.
sanguinarius L. **1**, 473.
sarcoides Jacq. **1**, 438.
saturninus Dicks. **1**, 462.
saxatilis L. **1**, 511.
saxicolus Poll. **1**, 496.
scorteus Ach. **1**, 511.

Lichen scotinus Ach. **1**, 462.
scriptus L. **1**, 466.
scrobiculatus Scop. **1**, 518.
scruposus L. **1**, 501.
scutatus Dicks. **1**, 506.
serpentinus Ach. **1**, 467.
signatus Ach. **1**, 465.
simplex Dav. **1**, 497.
sinuatus Huds. **1**, 462.
sinuosus Sm. **1**, 511.
sophodes Ach. **1**, 497.
spurius Ach. **1**, 506.
squamosus Scop. **1**, 530.
squamulosus Schrad. **1**, 497.
stellaris Ach. **1**, 517.
— L. **1**, 516.
stillicidiorum Horn. **1**, 487.
subcarneus Sw. **1**, 497.
subtile Schrad. **1**, 463.
subulatus L. **1**, 525.
sulphureus Hoffm. **1**, 499.
Swartzii Ach. **1**, 492.
sylvaticus Huds. **1**, 518.
sympageus Ach. **1**, 499.
tartareus L. **1**, 499.
tegularis Ehrhart, **1**, 499.
tenax Sw. **1**, 461.
tenellus Scop. **1**, 517.
tenuissimus Dicks. **1**, 463.
tiliaceus Hoffm. **1**, 512.
tricolor With. **1**, 477.
uliginosus Schrad. **1**, 480.
Ulothrix Ach. **1**, 517.
uncialis L. **1**, 531.
varius Ehrhart, **1**, 500.
variabilis Pers. **1**, 500.
venosus L. **1**, 507.
ventosus L. **1**, 500.
versicolor Pers. **1**, 497.
virellus Ach. **1**, 517.
viridescens Schrad. **1**, 480.
vitellinus Ehrhart, **1**, 500.
Licmophora *Ag.* **1**, 89.
anglica *Grun.* **1**, 89.
dalmatica *Grun.* **1**, 89.
— v. tenella *Grun.* **1**, 89.
Lyngbyei *Grun.* **1**, 89.
Ligusticum Silaus Vill. **1**, 541.
Ligustrum *L.* **3**, 710.
vulgare *L.* **3**, 710.
LILIACEAE, **3**, 153, 894.
Lilium *L.* **3**, 160.
bulbiferum *L.* **3**, 946.
— v. *croceum* L. et. 6.
croceum *L.* **3**, 946.
Martagon *L.* **3**, 160.
Limnanthemum *S. F. Gmel.* **3**, 707.
nymphoides *Hoffmgg.* et *Lk*, **3**, 707.
— v. minus *Bg.* **3**, 937.
peltatum S. F. Gmel. **3**, 708.
Limodorum *L.* **3**, 189.
abortivum *Sw.* **3**, 189.
Limonium vulgare Dmrt. **3**, 570.
Limosella *L.* **3**, 606.
aquatica *L.* **3**, 606, 930.
— v. submersa *Crép.* **3**, 606.
— v. tenuifolia *Lej.* **3**, 606.
Linagrostis *paniculata* Lam. **3**, 39.
— Lam. var. **3**, 40.
vaginata Scop. **3**, 38.
LINACEAE, **3**, 380, 915.
Linaria Adans. **3**, 598.
arvensis *Desf.* **3**, 599, 948.
bipunctata *Hort.* **3**, 946.
bipartita *W.* **3**, 948.
Crepini × *Th. Dur.* **3**, 602.
Cymbalaria *Mill.* **3**, 601, 930.
— v. albiflora *Dmrt.* **3**, 602.
dubia Dmrt. **3**, 946.
Elatine *Mill.* **3**, 600.
genistifolia *Mill.* **3**, 946.
minor *Desf.* **3**, 598, 930.
purpurea *Mill.* **3**, 946.
repens *Mill.* **3**, 948.
simplex *DC.* **3**, 948.
spuria *Mill.* **3**, 601.
— form. Peloria **3**, 601.
supina *Desf.* **3**, 946.
striata DC. **3**, 599.
striato × vulgaris *Crép.* **3**, 602.
triphylla *Mill.* **3**, 946.
vulgaris *Mill.* **3**, 600.
— f. Peloria **3**, 600, 930.
Linospora *Fuch.* **1**, 337.
Capreae *Fuch.* **1**, 337.
magnagutiana *Sacc.* **1**, 338.
populina *Schroeter*, **1**, 338.
Tremulae *Morth.* **1**, 338.
Linosyris vulgaris Cass. **3**, 744.
Linum *L.* **3**, 386.
catharticum *L.* **3**, 380.
crepitans Dmrt. **3**, 956.
multiflorum Lam. **3**, 381.
Radiola L. **3**, 381.
tenuifolium L. **3**, 381, 915.
usitatissimum *L.* **3**, 381, 950.
Liparis *L. C. Rich.* **3**, 193.
Loeselii *L. C. Rich.* **3**, 193, 899.
Liriodendron tulipifera *L.* **3**, 950.
Liparogyra spiralis Ehrhart, **1**, 109.
Listera *R. Br.* **3**, 191.
ovata *R. Br.* **3**, 190, 899.
Lithodesmium *Ehrenb.* **1**, 111,
undulatum *Ehrenb.* **1**, 111.
Lithoicea chlorothica Hepp, **1**, 375.
fuscella Mass. **1**, 373.
nigrescens Sydow, **1**, 374.
— v. *macrostoma* Sydow, **1**, 374.
Lithoicea viridula Mass. **1**, 375.
Lithosiphon Laminariae Harv. **1**, 175.
Lithospermum *L.* **3**, 586.
apulum *Vahl*, **3**, 948.
arvense *L.* **3**, 586.
coerulescens *C.* et *G.* **3**, 587.
medium Chevall. **3**, 587.
officinale *L.* **3**, 587, 928.
Littorella *Berg*, **3**, 633.
juncea Berg, **3**, 633.
lacustris L. **3**, 633.
uniflora *Aschers.* **3**, 633, 932.
— v. decumbens *Herrenh.* **3**, 932.
— v. erecta *Herrenh.* **3**, 932.
Lizonia *De Not.* **1**, 277.
halophila *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 277.
Lobaria *Hoffm.* **1**, 519.
acetabulam Hoffm. **1**, 507.
calicaris Hoffm. **1**, 533.
caperata Hoffm. **1**, 508
olivacea Hoffm. **1**, 509.
perlata DC. **1**, 509.
— v. *ciliata* **1**, 508.
Pinastri Hoffm. **1**, 520.
pulmonaria *Hoffm.* **1**, 519.
— v. pleurocarpa *De Wild.* **1**, 519.
Lobarina *Nyl.* **1**, 518.
scrobiculata *Nyl.* **1**, 518.
Lobelia *L.* **3**, 741.
Dortmanna *L.* **3**, 741, 939.
urens *L.* **3**, 946.
LOBELIACEAE, **3**, 741, 939.
Logfia minima Dmrt. **3**, 750.
montana Dmrt. **3**, 750.
Lolium *L.* **3**, 134.
annuum Lam. **3**, 136.
arvense Auct. **3**, 137.
complanatum Schrad. **3**, 137.
cristatum Pers. **3**, 135.
decipiens Dmrt. **3**, 136.
gracile Dmrt. **3**, 136.
italicum Al. Br. **3**, 135.
linicola Al. Br. **3**, 137.
lucidum Dmrt. **3**, 136.
multiflorum *Lam.* **3**, 135.
— v. submuticum *Mutel*, **3**, 135.
perenne *L.* **3**, 134.
— v. cristatum *Dmrt.* **3**, 134, 892.
— v. ramosum *Sm.* **3**, 135, 892.
— v. tenue *Dmrt.* **3**, 135, 892.
— v. viviparum *Dmrt.* **3**, 135.

Lolium *L.*
remotum *Schrank*, **3**, 137.
— v. aristatum *Doell.* **3**, 137.
— v. complanatum *Crép.* **3**, 137.
Rieffelianum Demoor, **3**, 135.
robustum Reichb. **3**, 136.
speciosum Moench, **3**, 136.
temulentum *L.* **3**, 135, 136.
— v. gracile *Dmrt.* **3**, 136, 892.
— v. macrochaetum *Al. Br.* **3**, 136.
— v. speciosum *C.* et *G.* **3**, 136, 892.
tenue Auct. **3**, 133.
Lomaria spicant Desm. **2**, 511.
Lomentaria *Lyngb.* **1**, 189.
articulata Lyngb. **1**, 187.
kaliformis *Gaill.* **1**, 189.
reflexa *Chauv.* **1**, 189.
LOMENTARIACEAE, **1**, 187.
Lonicera *L.* **3**, 723.
Caprifolium Kx, **3**, 724. 938.
etrusca Lej. **3**, 724.
germanica Dmrt. **3**, 724.
pallida Host, **3**, 724, 950.
Periclymenum *L.* **3**, 723.
— v. germanica *Th. Dur.* **3**, 724.
— v. inodora *Bg.* **3**, 938.
— v. laciniata *Bg.* **3**, 723.
— v. pubescens *Lej.* **3**, 724.
Xylosteum *L.* **3**, 724.
Lophidium *Sacc.* **1**, 361.
compressum *Sacc.* **1**, 361.
diminuens *Ces.* et *De Not.* **1**, 361.
purpurascens *Mout.* **1**, 362.
subcompressum *Sacc.* **1**, 362.
Lophiosphaeria *Trev.* **1**, 357.
subcorticalis *Trev.* **1**, 357.
viticola *Sacc.* **1**, 358.
Lophiostoma *Ces.* et *De Not.* **1**, 359.
appendiculatum *Fuck.* **1**, 359.
Arundinus *Ces.* et *De Not.* **1**, 359.
Balsamianum *De Not.* **1**, 359.
Barbeyanum *Sacc.* et *Roum.* **1**, 359.
Bommerianum *Sacc.* et *Roum.* **1**, 360.
caulium *Ces.* et *De Not.* **1**, 360.
caespitosum *Fuck.* **1**, 360.
Lophiostoma *Ces.* et *De Not.*
compressum Ces. *et* De Not. **1**, 361.
Désmazierii *Sacc.* et *Speg.* **1**, 360.
dumeti *Sacc.* **1**, 360.
excipuliforme *Ces.* et *De Not.* **1**, 360.
Hederae Fuck. **1**, 358.
insidiosum *Ces.* et *De Not.* **1**, 360.
intermedium *Sacc.* **1**, 360.
macrostomum *De Not.* **1**, 360.
maculans *Fabre*, **1**, 360.
myriocarpum Fuck. **1**, 358.
Origani Kunze, **1**, 358.
pileatum *Fuck.* **1**, 361.
pseudo-macrostomum *Sacc.* **1**, 361.
quadrinucleatum *Karst.* **1**, 361.
sexnucleatum Cooke, **1**, 359.
simile *Nitschke*, **1**, 361.
simillimum *Karst.* **1**, 361.
vagans *Fabre*, **1**, 361.
LOPHIOSTOMACEAE, **1**, 357.
Lophiotrèma *Sacc.* **1**, 358.
Cookei *Berl.* et *Vogl.* **1**, 358.
Coryli *Fabre*, **1**, 358.
crenatum *Sacc.* **1**, 358.
Hederae *Sacc.* **1**, 358.
myriocarpum *Sacc.* **1**, 358.
Origani *Sacc.* **1**, 358.
phyllophillum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 358.
praemorsum *Sacc.* **1**, 358.
pusillum *Fuck.* **1**, 358.
rubidum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 359.
scrophulariae *Sacc.* **1**, 359.
— v. cruentulum *Bizz.* **1**, 359.
semiliberum *Sacc.* **1**, 359.
sexnucleatum *Sacc.* **1**, 359.
vagabundum *Sacc.* **1**, 359.
Winteri *Sacc.* **1**, 359.
Lophium *Fries*, **1**, 369.
fusisporum Cooke, **1**, 364.
mytilinum *Fries*, **1**, 369.
Lophocolea *Dmrt.* **2**, 388.
bidentata *Dmrt.* **2**, 388.
heterophylla *Dmrt.* **2**, 388.
Hookeriana *Nees*, **2**, 388.
latifolia *Nees*, **2**, 388.
minor *Nees*, **2**, 388.
— v. erosa *Nees*, **2**, 388.
Lophodermium *Chev.* **1**, 367.
apiculatum *Duby*, **1**, 367.
Arundinaceum *Chev.* **1**, 367.
— v. abbreviatum *Rob.* et *Desm.* **1**, 368.
— v. gramineum *Kx*, **1**, 368.
Lophodermium *Chev.*
caricinum *Duby*, **1**, 368.
culmigenum *Karst.* **1**, 368.
herbarum *Fuck.* **1**, 368.
hysterioides *Sacc.* **1**, 368.
— Chev. **1**, 368.
Juniperinum *De Not.* **1**, 368.
melaleucum *De Not.* **1**, 368.
Oxycocci *Karst.* **1**, 369.
petiolicolum *Fuck.* **1**, 369.
Pinastri *Chev.* **1**, 369.
punctiforme *Fuck.* **1**, 369.
Robergei *Sacc.* **1**, 369.
seriatum *De Not.* **1**, 369.
trigonum Lamb. **1**, 447.
tumidulum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 369.
Lophozia attenuata Dmrt. **2**, 390.
barbata Dmrt. **2**, 390.
bicrenata Dmrt. **2**, 390.
collaris Dmrt. **2**, 390.
excisa Dmrt. **2**, 392.
exsecta Dmrt. **2**, 392.
incisa Dmrt. **2**, 392.
intermedia Dmrt. **2**, 393.
Libertae Cogn. **2**, 393.
lycopodioides Cogn. **2**, 393.
Muelleri Dmrt. **2**, 394.
quinquedentata Cogn. **2**, 394.
scutata Dmrt. **2**, 388, 389.
ventricosa Dmrt. **2**, 396.
— v. *laxa* Cogn. **2**, 396.
LORANTHACEAE, **3**, 551, 925.
Loroglossum *L. C. Rich.* **3**, 181.
anthropophorum L. C. Rich. **3**, 181.
hircinum *L. C. Rich.* **3**, 181, 898.
Lotus *L.* **3**, 489.
aristatus DC. **3**, 948.
conimbricensis *Brot.* **3**, 948.
corniculatus *L.* **3**, 489.
— v. *major* Ser. **3**, 490.
— v. microphyllus *Bg.* **3**, 490.
— v. *tenuifolius* Poll. **3**, 490.
— v. tenuis *C.* et *G.* **3**, 490.
— v. *uliginosus* L. *et* C. **3**, 490.
major Sm. **3**, 490.
tenuis Kit. **3**, 490.
uliginosus *Schkuhr*, **3**, 490.
Ludwigia *L.* **3**, 507,
palustris Elliot, **3**, 507.
Lunaria *L.* **3**, 340.
annua *L.* **3**, 341, 912.
biennis Moench, **3**, 341.

Lunaria *L.*
odorata Lam. **3**, 340.
rediviva *L.* **3**, 340, 912.
Lunularia *Mich.* **2**, 377.
Dillenii *Le Jolis.* **2**, 377.
vulgaris Kx, **2**, 377.
Lupinus luteus *L.* **3**, 950.
polyphyllus *R. Br.* **3**, 950.
Lupulus scandens Lam. **3**, 208.
Luzula *DC.* **3**, 150.
albida DC. **3**, 151.
— v. *erythranthemum* Wallr. **3**, 151.
— v. *rubella* Bell. **3**, 151.
angustifolia Garcke. **3**, 151.
campestris *DC.* **3**, 152.
— v. congesta *Fr. Buchenau*, **3**, 152.
— v. multiflora *Celak.* **3**, 152.
congesta Lej. **3**, 152, 894.
Forsteri *DC.* **3**, 150.
maxima DC. **3**, 151.
multiflora Lej. **3**, 153.
— v. *congesta* C. Koch, **3**, 152, 894.
nemorosa *E. Mey.* **3**, 151, 894.
— v. rubella *Gaudin*, **3**, 151, 894.
pilosa *W.* **3**, 150.
silvatica *Gaudin*, **3**, 151, 894.
sudetica *DC.* **3**, 946.
vernalis DC. **3**, 150.
Lychnis *L.* **3**, 245.
alba Mill. **3**, 245.
coronaria *DC.* **3**, 950.
dioica L. **3**, 245, 246.
diurna Sibth. **3**, 246.
Flos-Cuculi *L.* **3**, 245.
— v. albiflora *Tin.* **3**, 245.
— f. fl. pl. rubr. **3**, 245.
Githago L. **3**, 240.
— v. *minor* M. Mich. **3**, 903.
laciniata Lam. **3**, 245.
segetum Lam. **3**, 240.
sylvestris Schkuhr, **3**, 246.
— v. β Rouc. **3**, 246.
viscaria *L.* **3**, 246.
vespertina Dev. **3**, 245.
Lycium barbatum *L.* **3**, 590.
chinense *Mill.* **3**, 950.
europaeum *L.* **3**, 590.
lanceolatum *Poir.* **3**, 950.
Lycogala *Micheli*, **1**, 10.
atrum Alb. *et* Schwein. **1**, 7.
— Pers. **1**, 2.
epidendrum *Fries*, **1**, 10.
parietinum Fries, **2**, 218.
LYCOPERDACEAE, **2**, 49.
Lycoperdon *L.* **2**, 50.
Bovista *L.* **2**, 50.
caelatum *Bull.* **2**, 50.
— Fries, **2**, 51.
Lycoperdon *L.*
cinereum Batsch, **1**, 2.
corticalis Batsch, **1**, 9.
echinatum Pers. **2**, 51.
epidendrum Buxb. **1**, 10.
Equiseti Hoffm. **1**, 435.
excipuliforme *Scop.* **2**, 50.
— v. *echinatum* Fries, **2**, 51.
— v. *hiemale* Kx, **2**, 51.
— v. *lacunosum* Bull. **1**, 51.
— v. *perlatum* Fries, **2**, 51.
fornicatum Huds. **2**, 49.
fragilis Dicks. **1**, 4.
gemmatum *Batsch*, **2**, 51.
— v. echinatum *Fries*, **2**, 51.
— v. *excipuliforme* Fries, **2**, 50.
— v. molle *Sacc.* **2**, 51.
— v. perlatum *Fries*, **2**, 51.
gemmatum v. papillatum *Fries*, **2**, 51.
giganteum *Batsch*, **2**, 50.
hiemale *Bull.* **2**, 51.
hirtum *Mart.* **2**, 51.
molle Pers. **2**, 51.
papillatum Schaeff. **2**, 51.
parisiense Mich. **2**, 49.
perlatum Pers. **2**, 51.
populinum Jacq. **2**, 19.
pusillum *Fries*, **2**, 51.
pyriforme *Schaeff.* **2**, 52.
— v. intumescens *Kx*, **2**, 52.
radiatum L. **1**, 442.
scutellatum Sch. **1**, 16.
subcorticium Sch. **2**, 36.
Tritici Bjerk. **2**, 8.
turbinatum *Pers.* **2**, 52.
— v. *furfuraceum* Fries, **2**, 51.
— v. *hirtum* Fries, **2**, 51,
— v. lividum *Pers.* **2**, 52.
— v. *papillatum* Fries, **2**, 51.
— v. *tristum* Fries, **2**, 51.
vernicosum Bull. **2**, 52.
LYCOPODIACEAE, **2**, 523.
Lycopodium Dill. **2**, 523.
alpinum *L.* **3**, 525.
anceps Wallr. **2**, 525.
annotinum *L.* **2**, 524.
*chamaecipariss*us Fr. **1**. 525.
clavatum *L.* **2**, 524.
complanatum *L.* **2**, 525.
— v. anceps *Crép.* **2**, 525.
— v. chamaecyparissus *C.* et *G.* **2**, 524.
patens Kx, **2**, 523
Selago *L.* **2**, 523.
— v. *laxum* Desv. **2**, 523.
LYCOPODIACEAE, **2**, 523.
Lycopsis *L.* **3**, 579.
arvensis *L.* **3**, 379, 928.
— v. maritima *Dmrt.* **3**, 579.
orientalis *L.* **3**, 948.
Lycopus *L.* **3**, 669.
europaeus *L.* **3**, 669.
— v. exaltatus *Lej.* **3**, 669.
— v. incanus *DC.* **3**, 669.
— v. subpinnatifidus *Tin.* **3**. 669.
exaltatus *L.* **3**, 935.
— Auct. Belg. **3**, 669, 935.
palustris Lam. **3**, 669.
Lygia Passerina Fazano, **3**, 392.
Lyngbya *Ag.* **1**, 14.
ochracea *Thur.* **1**, 14.
Lysigonium Jurgensii Trév. **1**, 108.
— v. *subangulare* De-Toni, **1**, 109.
moniliforme *Lk*, **1**, 108.
varians *De-Toni*, **1**, 109.
Lysimachia *L.* **3**, 564.
ciliata *L.* **3**, 565.
decipiens Bert. **3**, 565.
nemorum *L.* **3**, 564, 926.
paludosa Baumg. **3**, 565.
Nummularia *L.* **3**, 564.
— v. pedunculata *Barzin*, **3**, 564.
punctata *L.* **3**, 565.
thyrsiflora Reichb. **3**, 566.
verticellata *M. B.* **3**, 947.
vulgaris *L.* **3**, 565.
— v. γ *L.* et *C.* **3**, 565.
— v. latifolia *Auct.* **3**, 565.
— v. oppositifolia *Auct.* **3**, 565,
— v. quadriphylla *Auct.* **3**, 565.
— v. stolonifera *Tin.* **3**, 565.
— v. triphylla *Auct.* **3**, 565.
LYTHRACEAE, **3**, 505, 923.
Lythrum *L.* **3**, 505.
Graefferi *Ten.* **3**, 506.
hyssopifolium *L.* **3**, 506, 923.
Salicaria *L.* **3**, 505, 923.
— v. *cinereum* Dmrt. **3**, 506.
— v. microphyllum *Bg.* **3**, 506.
— v. ovalifolium *Ed. Martens*, **3**, 506.
— v. tomentosum *DC.* **3**, 506.
virgatum L. **3**, 506, 923, 952.

M

Macrodiplodia *Sacc.* **2**, 244.
Ulmi *Sacc.* **2**, 244.
Macroplodia Mali West. **2**, 233.
Macropodia *Fuck.* **1**, 389.
fibrosa *Sacc.* **1**, 389.
macropus Fuck. **1**, 389.
Macrospora Scirpi Fuck. **1**, 330.
Macrosporium *Fries*, **2**, 349.
Brassicae *Berk.* **2**, 349.
cheiranthi *Fries*, **2**, 350.
cladosporoides *Desm.* **2**, 350.
concinnum *Berk.* et *Br.* **2**, 350.
Convallariae *Fries*, **2**, 350.
heteronemum *Kx*, **2**, 350.
Sarcinula *Berk.* **2**, 350.
trichellum *Arcang.* et *Sacc.* **2**, 350.
Madotheca *Dmrt.* **2**, 384.
laevigata *Dmrt.* **2**, 384.
— v. obscura *Nees*, **2**, 384.
platyphylla *Dmrt.* **2**, 385.
Porella *Nees*, **2**, 385.
rivularis *Nees*, **2**, 385.
Mahonia aquifolia *Nutt.* **3**, 951.
Malanthemum *Weber*, **3**, 166.
bifolium *Weber*, **3**, 166.
Convallaria Weber, **3**, 166.
Malachium aquaticum Reichb. **3**, 226.
—v. *scandens* Godr. **3**, 226.
Malaxis Soland. **3**, 193.
paludosa *Sw.* **3**, 193.
Malcolmia maritima *R. Br.* **3**, 947.
Malinvernia anserina Rabenh. **1**, 244.
Malus communis Poir. **3**, 417, 951.
sylvestris Mérat, **3**, 416.
Malva *L.* **3**, 366.
Alcea *L.* **3**, 366.
— v. bismalva *Crép.* **3**, 367.
bismalva Bernh. **3**, 367.
borealis *L.* **3**, 949.
crispa *L.* **3**, 949.
fastigiata *Cav.* **3**, 367.
laciniata Dev. **3**, 368.
mauritiana *L.* **3**, 949.
moschata *L.* **3**, 367.
— v. heterophylla *Lej.* **3**, 367.
— v. *intermedia* G. *et* G. **3**, 367.
v. integrifolia *Lej.* **3**, 368.
v. laciniata *G.* et *G.* **3**, 368.
— v. *Ramondiana* G. *et* G. **3**, 368.
—v. *undulata* Sims, **3**, 368.
Malva *L.*
pusilla *Willd.* **3**, 947.
rotundifolia *L.* **3**, 368.
sylvestris *L.* **3**, 368.
Marasmius *Fries*, **2**, 144.
alliaceus *Fries*, **2**, 144.
amadelphus *Fries*, **2**, 144.
Androsaceus *Fries*, **2**, 144.
Buxi *Fries*, **2**, 145.
dispar *Batsch*, **2**, 145.
epichloe *Fries*, **2**, 145.
epiphyllus *Fries*, **2**, 145.
erythropus *Fries*, **2**, 145.
fusco-purpureus *Fries*, **2**, 145.
gramineum *Berk.* et *Br.* **2**, 145.
— Lév. **2**, 145.
molyoides *Fries*, **2**, 145.
oreades *Fries*, **2**, 145.
perforans *Fries*, **2**, 146.
peronatus *Fries*, **2**, 146.
porreus *Fries*, **2**, 146.
prasiosmus *Fries*, **2**, 146.
ramealis *Fries*, **2**, 146.
Rotula *Fries*, **2**, 146.
scorodonius *Fries*, **2**, 146.
terginus *Fries*, **2**, 146.
urens *Fries*, **2**, 146.
Vaillantii *Fries*, **2**, 147.
Wynnei *Berk.* et *Br.* **1**, 147.
Marchaliella *Wint.* **1**, 226.
zopfielloides *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 226.
Marchantia Raddi, **2**, 378.
conica L. **2**, 377.
hemisphaerica L. **2**, 376, 378.
polymorpha *L*, **2**, 378.
— v. minor *Roth*, **2**, 378.
— v. erecta *Kx*, **2**, 378.
Marrubium *L.* **3**, 644.
vulgare L. **3**, 644.
— v. *microphyllum* Bg. **3**, 645.
Marsilea natans L. **2**, 519.
Maruta foetida S. F. Gray, **3**, 759.
Marsonia *Fisch.* **2**, 294.
Castagnei *Sacc.* **2**, 294.
Juglandis *Sacc.* **2**, 294.
Populi *Sacc.* **2**, 295.
Potentillae *Fisch.* **2**, 295.
Marsupella emarginatus Dmrt. **2**, 399.
Martensella *Coem.* **2**, 313.
pectinata *Coem.* **2**, 313.
Massalongia carnosa Koerb. **1**, 502.
Massaria *De Not.* **1**, 299.
Argus *Tul.* **1**, 299.
conspurcata *Sacc.* **1**, 300.
Corni *Sacc.* **1**, 300.
Coryli Karst. **1**, 320.
Curreyi Tul. **1**, 295.
eburnea Tul. **1**, 320.
Massaria *De Not.*
foedans *Fries*, **1**, 300.
hirta *Fuck.* **1**, 300.
inquinans *Fries*, **1**, 300.
loricata *Tul.* **1**, 300.
macrospora *Sacc.* **1**, 300.
Niessleana *Rehm.* **1**, 300.
Platani *Ces.* **1**, 300.
pupula *Tul.* **1**, 300.
siparia Lamb. **1**, 327.
Ulmi *Fuck.* **1**, 301.
vibiatilis Fuck. **1**, 295.
Massariella *Speg.* **1**, 295.
Curreyi *Sacc.* **1**, 295.
didymopsis *Mout.* **1**, 295.
vibratilis *Sacc.* **1**, 295.
Massarina *Sacc.* **1**, 320.
Coryli *Sacc.* **1**, 320.
eburnea *Sacc.* **1**, 320.
Mastichothrix fusca Kuetz. **1**, 19.
Mastigamoeba *F. E. Schulze.* **1**, 28.
lobata *Stein*, **1**, 28.
Mastigobryum *Nees*, **2**, 386.
trilobatum *Nees.* **2**, 386.
Mastocarpus mamillosus Kuetz. **1**, 186.
Mastogloia *Thw.* **1**, 38.
Braunii *Grun.* **1**, 38.
Dansei *Thw.* **1**, 38.
exigua *Lewis*, **1**, 38.
Grevellei *W. Sm.* **1**, 38.
Smithii *Thw.* **1**, 38.
— v. lacustris *Grun.* **1**, 38.
Matricaria *L.* **3**, 761.
Chamomilla *L.* **3**, 761.
— v. discoidea *Bg.* **3**, 761.
inodora *L.* **3**, 761.
— v. discoidea *L.* **3**, 761.
— v. maritima *Crép.* **3**, 762.
maritima Pers. **3**, 762.
odorata Lam. **3**, 763.
Parthenium L. **3**, 763.
Matthiola fenestralis *R. Br.* **3**, 947.
Mazzantia Galii Mout. **2**, 226.
Medica echinata Rouc. **3**, 476.
falcata Scop. **3**, 475.
Lupulina Lam. **3**, 474.
Medicago *L.* **3**, 474.
aculeata *W.* **3**, 949.
apiculata *W.* **3**, 476.
— v. denticulata *Del.* **3**, 476.
arabica *All.* **3**, 475.
brachyacantha *Kern.* **3**, 949.
ciliaris *W.* **3**, 949.
denticulata, W. **3**, 476.
echinata Rouc. v. β Rouc. **3**, 475.
Echinus *DC.* **3**, 949.
falcata *L.* **3**, 475.
falcato × *maculata* V. d. Br. **3**, 477.

Medicago *L.*
falcato × *sativa* Reichb. **3**, 477.
Gerardi *Kit.* **3**, 949.
hispida *Gaertn.* **3**, 476.
— v. apiculata *Rouy*, **3**, 476.
— v. denticulata *Rouy*, **3**, 476.
Hornemanniana *Ser.* **3**, 949.
intertexta Dmrt. **3**, 949.
lappacea *Desv.* **3**, 949.
Lupulina L. **3**, 474.
— v. corymbosa *Ser.* **3**, 474.
— v. *glandulosa* Neilr. **3**, 474.
— v. unguiculata *Ser.* **3**, 474.
— v. Willdenowii *Dmrt.* **3**, 474.
maculata Sibth. **3**, 475.
minima *L.* **3**, 477.
— v. glandulosa *Bg.* **3**, 477.
muricata Lej. **3**, 949.
orbicularis *All.* **3**, 949.
polycarpa W. **3**, 476.
polymorpha v. *apiculata* G. *et* G. **3**, 474.
— v. *denticulata* G. *et* G. **3**, 474.
rigidula *All.* **3**, 949.
sativa *L.* **3**, 475.
— form. media *Pers.* **3**, 477.
sphaerocarpa *Bert.* **3**, 949.
Terebellum *W.* **3**, 949.
uncinata *L.* **3**, 949.
varia *Th. Martyn*, **3**, 477.
Willdenowii Mérat, **3**, 474.
Meesea *Hedw.* **2**, 465.
longiseta *Hedw.* **2**, 465.
trichoides *Spruce*, **2**, 465.
triquetra *Angstr.* **2**, 465.
tristicha Sch. **2**, 465.
uliginosa Hedw. **2**, 465.
Megalospora sanguinaria Koerb. **1**, 473.
Melampsora *Cast.* **2**, 17.
accidioides *Schroet.* **2**, 17.
— Chev. **2**, 17.
aerigina Kx, **2**, 17.
areolata *Fries*, **2**, 39.
Ariae *Fuck.* **2**, 17.
betulina *Tul.* **2**, 17.
Cerastii Wint. **2**, 20.
Circaeae Thuem. **2**, 39.
Epilobii Fuck. **2**, 39.
epitea *Thuem.* **2**, 18.
farinosa *Schroet.* **2**, 18.
Euphorbiae-Helioscopiae *Cast.* **2**, 18.
Hypericorum *Schroet.* **2**, 18.
Lini *Tul.* **2**, 18.
Melampsora *Cast.*
mixta *Schroet.* **2**, 19.
populina *Lév.* **2**, 19.
Quercus *Schroet.* **2**, 19.
salicina Fuck. **2**, 18.
— v. *vitellina* Kx, **2**, 19.
Salicis-Capreae Wint. **2**, 18.
Sorbi Wint. **2**, 17.
Tremulae *Tul.* **2**, 19.
Vaccinii *West.* **2**, 19.
— Wint. **2**, 40.
vitellinae *Thüm.* **2**, 19.
Melampsorella *Schroet.* **2**, 20.
Cerastii *Schroet.* **2**, 20.
Melampyrum *L.* **3**, 619.
arvense *L.* **3**, 619.
— v. albiflorum *Dmrt.* **3**, 619.
— v. impunctatum *Godr.* **3**, 619.
cristatum *L.* **3**, 947.
nemorosum *L.* **3**, 947.
pratense *L.* **3**, 619.
sylvaticum Auct. Belg. **3**, 619.
— *L.* **3**, 947.
vulgatum Pers. **3**, 618.
Melanconielia *Sacc.* **1**, 299.
chrysostroma *Sacc.* **1**, 299.
spodiaca *Sacc.* **1**, 299.
Melanconis *Tul.* **1**, 281.
Alni *Tul.* **1**, 281
Berkeleyi Tul. **1**, 318.
Carthusiana *Tul.* **1**, 281.
chrysostroma Tul. **1**, 299.
dolosa *Sacc.* **1**, 282.
lanciformis Tul. **1**, 319.
longipes Tul. **1**, 319.
modonia *Tul.* **1**, 282.
macrosperma Tul. **1**, 319.
melasperma Tul. **1**, 242.
spodiaea Tul. **1**, 299.
stilbostoma *Tul.* **1**, 282.
thelobola *Sacc.* **1**, 282.
umbonata Tul. **1**, 319.
Melanconium *Lk.* **2**, 292.
bicolor *Nees*, **2**, 292.
betulinum *Schm.* et *Kunze*, **2**, 293.
Desmazierii *Sacc.* **2**, 293.
Hederae Preuss, **2**, 233.
juglandinum *Kunze*, **2**, 293.
magnum *Berk.* **2**, 293.
ovatum *Lk*, **2**, 293.
parasiticum *West.* **2**, 293.
sphaeroideum *Lk*, **2**, 293.
sphaerospermum *Lk*, **2**, 293.
stromaticum *Corda*, **2**, 293.
Melandrium *Roehl.* **3**, 245.
album *Garcke*, **3**, 245.
dioicum C. *et* G. **3**, 245.
diurnum *Dmrt.* **3**, 245.
noctiflorum *Fries*, **3**, 245.
pratense Roehl. **3**, 245.
Melandrium *Reichb.*
rubium Garcke, **3**, 245.
sylvestre Roehl. **3**, 343.
vespertinum Dmrt. **3**, 245.
Melanomma *Nitschke* et *Fuck.* **1**, 313.
aculeatum *Mout.* **1**, 313.
ambiguum *Sacc.* **1**, 313.
Britzelmayriana Rehm, **1**, 315.
Buxi *Fabre*, **1**, 313.
cyanogeana Lamb. **1**, 349.
dissectum *Sacc.* **1**, 313.
— f. brachyspora *Sacc.* **1**, 313.
Epochnii *Sacc.* **1**, 313.
fuscidulum *Sacc.* **1**, 313.
Hippophaës *Fabre* **1**, 313.
hispidulum *Sacc.* **1**, 313.
juniperinum *Sacc.* **1**, 314.
Lenarsi *Sacc.* **1**, 314.
macrosporum Sacc. **1**, 325.
medium *Sacc.* et *Speg.* **1**, 314.
microsporum *Nees*, **1**, 314.
Moutonianum *Sacc.* **1**, 314.
Mussatianum *Sacc.* et *Roum.* **1**, 314.
obducens *Sacc.* **1**, 314.
pleiosporum *Mout.* **1**, 314.
pulvisculus Sacc. **1**, 325.
pulvis-pyrius *Fuck.* **1**, 314.
Rhododendri *Rehm*, **1**, 314.
rhodomelum *Sacc.* **1**, 314.
setosum *Mout.* **1**, 315,
— v. minus *Mout.* **1**, 315.
sordidum *Mout.* **1**, 315.
truncatulum *Sacc.* et *Roum.* **1**, 315.
Melanops fuliginosum Lamb. **2**, 285.
Melanopsamma *Niessl*, **1**, 278.
improvisa *Sacc.* **1**, 278.
pomiformis *Sacc.* **1**, 278.
Ruborum *Sacc.* **1**, 278.
Saccardiana *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 278.
Melanospora *Corda.* **1**, 341.
chionea *Corda*, **1**, 341.
Coemansii *West.* **1**, 341.
lagenaria *Fuck.* **1**, 341.
Marchaliana *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 341.
vervecina *Fuck.* **1**, 341.
Melasmia *Lév.* **2**, 278.
acerina *Lév.* **2**, 278.
Aviculariae *West.* **2**, 279.
Melica *L.* **3**, 107.
ciliata *L.* **3**, 108.
coerulea L. **3**, 105.
montana Huds. **3**, 108.
nutans *L.* **3**, 108.
— Lestib. **3**, 108.
uniflora *Retz.* **3**, 107.

Melilotus *Tourn.* **3**, 478.
albus *Desr.* **3**, 478.
altissimus *Thuill.* **3**, 478.
— v. argutus *Th. Dur.* **3**, 479.
— v. palustris *Th. Dur.* **3**, 479.
arvensis Wallr. **3**, 480.
coeruleus *Desv.* **3**, 951.
indicus *All.* **3**, 479.
leucantha Koch, **3**, 478.
macrorrhizus Pers. **3**, 479.
— v. *palustris* Crép. **3**, 479.
officinalis Lam. **3**, 479.
— W. **3**, 478.
— v. *argutus* Lej. **3**, 479.
— v. *leucantha* Michot, **3**, 478.
palustris Schult. **3**, 479.
parviflorus Desf. **3**, 479.
sulcatus *Desf.* **3**, 949.
Tommasinii *Jord.* **3**, 479.
vulgaris W. **3**, 478.
Melissa *L.* **3**, 664.
Calamintha L. **3**, 665.
officinalis *L.* **3**, 664.
sylvestris Lam. **3**, 649.
Melittis *L.* **3**, 649.
melissophyllum *L.* **3**, 649.
Melobesia *Lamour.* **1**, 191.
membranacea *Lamour.* **1**, 191.
Melogramma *Tul.* **1**, 320.
ferrugineum Ces. *et* De Not. **1**, 338.
gastrinum Tul. **1**, 253.
spiniferum *De Not.* **1**, 320.
vagans *De Not.* **1**, 320.
Melomastia *Nitschke* et *Fuck.* **1**, 324.
Friesii *Nitschke* et *Fuck.* **1**, 324.
Melosira *Ag.* **1**, 107.
arenaria *Moore*, **1**, 107.
Binderiana *Kuetz.* **1**, 108.
Borreri *Grev.* **1**, 107.
crenulata *Ehrenb.* **1**, 108.
— f. Binderiana *Grun.* **1**, 108.
Dickiei *Kuetz.* **1**, 108.
distans *Kuetz.* **1**, 108.
granulata *Ralfs*, **1**, 108.
— v. curvata *Grun.* **1**, 108.
Jurgensii *Ag.* **1**, 108.
— v. octogona *Grun.* **1**, 108.
nummuloides *Ag.* **1**, 109.
Roeseana *Rabenh.* **1**, 109.
— v. spiralis *Grun.* **1**, 109.
sulcata Kuetz. **1**, 109.
varians *Ag.* **1**, 109.
Westii *W. Sm.* **1**, 109.
Menispora *Pers.* **2**, 334.
ciliata *Corda*, **2**, 334.
Mentha *L.* **3**, 670.
acuta Opiz, **3**, 677.
acutata Str. **3**, 693.
acute-serrata Str. **3**, 693.
acutifolia L. *et* C. **3**, 692.
— Sm. **3**, 692.
— Str. **3**, 692, 693.
affinis Bor. **3**, 676.
— Str. **3**, 676.
Agardhiana Str. **3**, 690.
agrestina Th. Dur. **3**, 673.
agrestis Sole, **3**, 674.
Allionii Bor. **3**, 674.
— Str. **3**, 690.
alopecuroides Hull. **3**, 696. 697.
amaurophylla T.-L. **3**, 698.
ambigua Lej. **3**, 695.
— Str. **3**, 699.
amplissima Str. **3**, 699.
angustata F. Sch. **3**, 692.
approximata Str. **3**, 673.
aquatica *L.* **3**, 675, 935.
— v. acuta H. Br. **3**, 677.
— v. arguta *Lej.* **3**, 678.
— v. *capitata* Bq. **3**, 678.
— v. denticulata *H. Br.* 677.
— v. *dubia* Str. **3**, 676.
— v. elliptica *Lej.* **3**, 935.
— v. *genuina* Str. **3**, 676. 677
— v. grandidentata *Bq.* **3**, 678.
— v. *hirsuta* L. *et* C. **3**, 677.
— v. *hirsuta* Str. **3**, 676, 677, 678.
— v. hypeuria *Bq.* **3**. 677.
— v. inciso-serrata *Bq.* **3**, 677.
— v. *littoralis* H. Br. **3**, 678.
— v. Lobeliana *Beck.* **3**. 676.
— v. *lupulina* Bq. **3**. 677.
— v. major *Sole*, **3**, 676, 935.
— v. minor *Sole*, **3**, 676.
— v. Ortmanniana *H. Br.* **3**, 676.
— v. pedunculata *Auct.* **3**, 935.
— v. *pycnoxyta* Bq. **3**, 678.
— v. *riparia* Str. **3**, 676.
— v. *subintegrifolia* Str. **3**, 676
— v. turrita *Bq.* **3**, 677.
— v. *verticillata* Wimm. *et* Grab. **3**, 689.
— v. *Weiheana* H. Br. **3**, 677.
aquatico × arvensis *Wirtg.* **3**, 690.
— f. *lutifolia-inciso-serrata* Wirtg. **3**, 690.
aquatico × *arvensis* × *viridis* **3**, 38.
Mentha *L.*
aquatico × *rotundifolia* Auct. **3**, 56.
— v. *Maximilianea* Bq. **3**, 56.
aquatico × *viridis* Auct. **3**, 53.
arguta Str. **3**, 675, 690.
arvensis *L.* **3**, 671.
— v. agrestis *Sm.* **3**, 674.
— v. *Allionii* Berk. **3**, 674.
— v. — Bq. **3**, 674.
— v. austriaca *Bq.* **3**, 672.
— v. badensis *Bq.* **3**, 672, 935.
— v. *cuneifolia* Bq. **3**, 672.
— v. — L. *et* C. **3**, 672, 675.
— v. *densiflora* Bq. **3**, 673.
— v. diffusa *Str.* **3**, 672, 673.
— v. *dubia* Str. **3**, 672, 675.
— v. *exigua* Str. **3**, 672, 673.
— v. *horridula* Bq. **3**, 674.
— v. *lanceolata* Str. **3**, 672, 675.
— v. *legitima* L. *et* C. **3**, 673.
— v. *major* L. *et* C. **3**, 674.
— v. *melanochroa* Bg. **3**, 673.
— v. micrantha *F. Sch.* **3**, 687.
— v. minor *Bq.* **3**, 672.
— v. — Str. **3**, 672.
— v. *nummularia* Str. **3**, 672, 673.
— v. obtusifolia *L.* et *C.* **3** 673.
— v. parietariaefolia *Beck*, **3**, 672.
— v. — Str. **3**, 672, 675.
— v. *parviflora* Str. **3**, 672. 673. 675.
— v. praecox *Beck.* **3**, 674.
— v. — *Str.* **3**, 672, 673, 675.
— v. — *Sm.* **3**, 674.
— v. procumbens *Beck*, **3**, 673.
— v. — Str. **3**, 673.
— v. *pulegioides* Str. **3**, 672.
— v. *radicans* Boenn. **3**, 673, 935.
— v. Scribae *H. Br.* **3**, 674.
— v. *villosa* Str. **3**, 673.
— v. subcordata *Bq.* **3**. 674.
arvensi × *rotundifolia* Bq. **3**, 37.
arvensis Sole, **3**, 674.

Mentha *L.*
arvensi × *viridis* Bq. **3**, 000.
atrovirens Host, **3**, 691.
austriaca All. **3**, 674.
— Jacq. **3**, 672.
— L. *et* C. **3**, 690, 692.
— Str. **3**, 691.
badensis Gmel. **3**, 672.
Baguetiana Str. **3**, 675.
barbata Str. **3**, 675.
Bauhini Str. **3**, 684, 685.
ballotaefolia Opiz, **3**, 689.
— Str. **3**, 690.
belgica D. *et* D. **3**, 700.
Beneschiana Str. **3**, 690.
biemarginata Th. Dur. **3**, 687.
biserrata Opiz, **3**, 691.
bracteosa Str. **3**, 690.
Braousiana Pér. **3**, 694.
brevidentata Str. **3**, 692.
brevispicata Str. **3**, 683.
Brutteletii Str. **3**, 692.
Burckhardtiana Opiz, **3**, 698.
— Str. **3**, 698.
cantalica Hérib. **3**, 686.
capitata Opiz, **3**, 678.
cardiaca Sm. **3**, 686.
— v. *gracilis* Bak. **3**, 687.
carinthiaca Host, **3**, 687.
— v. *micrantha* Bq. **3**, 687.
— v. *subtomentosa* Bq. **3**, 687.
— v. *triemarginata* Bq. **3**, 687.
Chaixii Str. **3**, 677.
candicans Auct. **3**, 936.
ciliata Opiz, **3**, 685.
citrata Ehrh. **3**, 694.
coerulescens Str. **3**, 682.
cordato-ovata Opiz, **3**, 691.
cordifolia Opiz, **3**, 680.
— Str. **3**, 681.
crenata Beck. **3**, 692.
— Str. **3**, 691.
crenatifolia Str. **3**, 692.
crenato-dentata Str. **3**, 676.
— v. *subintegrifolia* Str. **3**, 676.
Crepiniana Th. Dur. **3**, 686.
crispa L. **3**, 694.
crispata Schrad. **3**, 680.
crispula Wend. **3**, 694.
deflexa Dmrt. **3**, 673.
densifoliata Str. **3**, 673.
denticulata Str. **3**, 677.
diffusa Lej. **3**, 673.
— Str. **3**, 673.
diversifolia Dmrt. **3**, 691.
Dossiniana D. *et* D. **3**, 699.
dubia Str. **3**, 691.
dulcissima Dmrt. **3**, 697.
dumetorum *Schult.* **3**, 695.
— Th. Dur. **3**, 697.

Mentha *L.*
dumetorum v. *nepetoides* Bq. **3**, 695, 936.
Dumortieri D. *et* D. **3**, 698.
dunensis Str. **3**, 676.
Durandiana Str. **3**, 689
Durandoana Malinv. **3**, 694.
Ehrhartiana L. *et* C. **3**, 672, 673.
— Str. **3**, 673.
elata Host, **3**, 692.
— Th. Dur. **3**, 689.
— v. *amplissima* Th. Dur. **3**, 690.
— Str. **3**, 690.
elegans Lej. **3**, 685.
elliptica Lej. **3**, 686,
extensa Bell. **3**, 700.
Favrati Dés. **3**, 682.
flexuosa Str. **3**, 672.
floccida Dés. **3**, 699.
foliosa Opiz, **3**, 683.
fontana Str. **3**, 672, 673.
gentiliformis Str. **3**, 674.
gentilis *L.* **3**, 685.
— v. cardiaea *Bq.* **3**, 686.
— v. ciliata *Bq.* **3**, 685.
— v. *cuneifolia* L. *et* C. **3**, 686.
— v. elliptica *Bq.* **3**, 686.
— v. Hackenbrachii *Bq.* **3**, 685.
— v. gracilis *Bq.* **3**, 686.
— v. grata *Bq.* **3**, 685.
— v. *legitima* Str. **3**, 686.
— v. *Pauliana* Str. **3**, 686.
— v. variegata *Sm.* **3**, 685.
— v. vesana *L.* et *C.* **3**, 686. 935.
gentilis Auct. **3**, 685, 686.
Ginsliana Str. **3**, 689.
glabra Colla, **3**, 694.
gracilescens Str. **3**, 673.
gracilis L. v. *gentilis* Sm. **3**, 686.
gracilis Sole, **3**, 686.
— Str. **3**, 686.
— v. *gracilis* Sm. **3**, 686.
grandidentata Str. **3**, 678.
grata Host, **3**, 685.
— v. *variegata* H. Br. **3**, 685.
gratissima Th. Dur. **3**, 700.
— Lej. **3**, 697.
— Wigg. **3**, 696.
hercynica Rochel, **3**, 694.
hirsuta L. **3**, 676.
— v. *aquatica* L. *et* C. **3**, 677, 678.
— v. *cruciata* Beck. **3**, 691.
— v. *fol. oblong.* Lej. **3**, 689.
— v. *legitima* Lej. **3**, 676.
— v. *Lobeliana* Beck, **3**, 691.
— v. *velutina* Michot, **3**, 697.

Mentha *L.*
hirsuta Str. **3**, 676.
hirta Auct. (an W.). **3**, 696.
— v. *nepetoides* H. Br. **3**, 695.
Hostii Str. **3**, 675.
Huguenini D. *et* D. **3**, 682.
incana Botan. Belg, **3**, 700.
— Willd. **3**, 947.
inciso-serrata Str. **3**, 677.
intermedia Lej. **3**, 695.
— Str. **3**, 672, 673.
interrupta Str. **3**, 690.
inundata Str. **3**, 690.
Krockeri Str. **3**, 684.
— v. *meduanensis* Bq. **3**, 685.
lacerata Opiz, **3**, 680.
laevigata W. **3**. 680.
Lamarckii Ten. **3**. 696.
lanceolata Str. **3**, 672.
late-ovata Str. **3** 678.
latifolia Str. **3**, 672.
laxa Str. **3**. 673.
latissima Str. **3**, 693.
Lejeuneana Opiz, **3**, 679.
Libertiana Str. **3**, 692, 693.
limicola Str. **3**. 677.
littoralis Str. **3**, 678.
longifolia *Huds.* **3**, 681.
— v. *Favrati* Bq. **3**, 682.
— v. *flaccida* Bq. **3**, 681.
— v. *gracilis* Bq. **3**, 681, 936.
— v. grandis *Bq.* **3**, 936.
— v. *Huguenini* Bq. **3**, 936.
— v. *jurana* Bq. **3**, 681.
— v. oblongifolia *Bq.* **3**, 682.
— v. *recta* Bq. **3**, 682.
— v. *sordida* Bq. **3**, 682.
— v. subintegra *Bq.* **3**, 681.
— v. undulata *Bq.* **3**, 683.
— v. *Werneriana* Bq. **3**, 682.
longifolia Str. **3**, 691.
longifolia × *viridis* Auct. **3**, 57.
Louvatiana Th. Dur. **2**, 674.
macrocephala Str. **3**, 678.
macrostachya Str. **3**, 683.
Masneriana Str. **3**, 700.
Maximilianea F. Sch. **3**, 695.
— v. *Maximilianea* Bq. **3**, 696.
— v. *Schultzii* Bq. **3**, 56.
— v. — H. Br. **3**, 696,
Maximilianea Str. **3**, 696.
meduanensis D. *et* D. **3**, 685.
melissaefolia L. *et* C. **3**, 689.
melissoides Lej. **3**, 689,
microcephala Str. **3**, 677.
minor Str. **3**, 672.

Mentha *L.*
mollissima W. v. *speciosa* H. Br. **3**, 699.
montana Host, **3**, 692.
monticola D. *et* D. v. *jurana* D. *et* D. **3**, 381.
Morrenii D. *et* D. **3**, 699.
mosana L. *et* C. **3**, 690.
motolensis Str. **3**, 690.
Muelleriana F. Sch. **3**, 687.
multiflora Str. **3**, 672.
nederheimensis Str. **3**, 676.
Neesiana Str. **3**, 672.
nemorosa Bq. **3**, 696.
— Willd. **3**, 696. 698.
— v. *Dumortieri* H. Br. **3**, 698.
— v. *incano-tomentosa* L. *et* C. **3**, 699.
— v. *Morrenii* H. Br. **3**, 699.
— v. *nemorosa* Bq. **3**, 61.
— v. *speciosa* Bq. **3**, 63.
nemorum Str. **3**, 675.
nepetoides Lej. **3**, 695.
nigrescens Weihe, **3**, 692.
niliaca Jacq. **3**, 696, 697.
— v. *Lamarckii* Bq. **3**, 697.
— v. *microdonta* Bq. **3**, 697.
— v. *niliaca* Bq. **3**, 698.
— v. *Rosani* Bq. **3**, 698.
nitida Host, **3**, 693.
Nouletiana Th. Dur. **3**, 698.
— T.-L. **3**, 696.
— v. *gallica* Bq. **3**, 696.
nummularia Str. **3**, 673.
nusleensis Str. **3**, 693.
oblongifolia Str. **3**, 683.
obtusata Str. **3**, 690.
obtuse-crenato-serrata Str. **3**, 693.
ocymiodora Opiz, **3**, 680.
odorata Str. **3**, 689.
orbiculata Str. **3**, 690.
Ortmanniana H. Br. **3**, 676.
ovalifolia Opiz, **3**, 690.
paludosa L. *et* C. **3**, 690.
— Nees, **3**, 691.
— Str. **3**, 691.
palustris Moench, **3**, 689.
— v. *ovalifolia* Str. **3**, 689.
— v. *pauciflora* Str. **3**, 687.
— v. *plicata* Str. **3**, 689.
— v. *reflexifolia* Str. **3**, 674.
palustris Sole, **3**, 695.
parietariaefolia Str. **3**, 672.
parviflora Sch. **3**, 692.
parvifolia Str, **3**, 673.
Pauliana F. Sch. **3**, 686.
peduncularis Auct. f. *longipedunculata* Pér. **3**, 690.
peduncularis Th. Dur. **3**, 691, 692.
pedunculata Str. **3**, 677.
peregrina Host, **3**, 671.

Mentha *L.*
pilosa Spreng. **3**, 689.
piperella Opiz, **3**, 679.
piperita *L.* **3**, 693.
— v. Braousiana *Bq.* **3**, 694, 936.
— v. calophylla *Bq.* **3**, 694.
— v. citrata *Bq.* **3**, 694, 936.
— v. crispula *H. Br.* **3**, 694.
— v. Durandoana *Bq.* **3**, 694.
— v. hercynica *Bq.* **3**, 694.
— v. officinalis *Sole.* **3**, 695.
— v. L. *et* C. **3**, 695.
— Huds. v. *Hudsoniana* H. Br. **3**, 695.
— Str. **3**, 694.
Pireana Str. **3**, 677.
plicata L. *et* C. **3**, 691.
postelbergensis Opiz, **3**, 686.
prachinensis Str. **3**, 691.
praecox Sole, **3**, 674.
prostrata Str. **3**, 672. 673.
pseudo-aquatica Str. **3**, 51.
pseudo-lanceolata Str. **3**, 672.
pseudostachya Str. **3**, 689.
pulchella Str. **3**, 5.
pulegioides Dmrt. **3**, 689.
Pulegium *L.* **3**, 670, 935.
— v. erectum *Wirtg.* **3**, 671.
— v. *giganteum* L. *et* C. **3**, 671.
— v. *hirsutum* Bq. **3**, 671.
— v. *hirtiflorum* H. Br. **3**, 671.
— v. *humifusum* L. *et* C. **3**, 671.
— v. vulgare *Bq.* **3**, 671.
— Str. **3**, 671.
pulverulenta Str. **3**, 698.
pyramidalis Bell. **3**, 691.
— v. *nigrescens* Bell. **3**, 692.
— Str. **3**, 691.
ramosissima Str. **3**, 678.
— Str. **3**, 48.
recta D. *et* D. **3**, 682.
rhomboidea Str. **3**, 692.
rhomboidifolia Str. **3**, 692.
rigida Str. **3**, 7.
riparia Str. **3**, 676.
rivalis Sole, **3**, 690.
Rosani Str. **3**, 698.
Rothii Str. **3**, 692.
rotundifolia *L.* **3**, 683.
— v. bullata *Bq.* **3**, 684.
— v. *craspedota* Bq. **3**, 683.
— v. expallens *Bq.* **3**, 684.
— v. fol. varieg. *L.* et *C.* **3**, 684.
— v. *fragrans* H. Br. **3**, 684.

Mentha *L.*
rotundifolia v. glabrescens *T.-L.* **3**, 684.
— v. lepteilema *Bq.* **3**, 684.
— v. *macrostachya* Th. Dur. **3**, 684.
— v. meduanensis *Bq.* **3**, 685.
— v. *oblongifolia* Bq. **3**, 683.
— v. *rugosa* Th. Dur. **3**, 684.
— v. serrata *Auct.* **3**, 683, 936.
— v. suaveolens *Bq.* **3**, 684.
rotundifolia Sole, **3**, 696, 697.
rotundifolia × *angustata* F. Sch. **3**, 687.
[*rotundifolia* × *longifolia*] × *viridis* Auct. **3**, 58.
— v. *Lamarckii* Bq. **3**, 58.
rubra *Huds.* **3**, 687.
— v. callimorpha *Bq.* **3**, 688.
— v. Crepiniana *H. Br.* **3**, 686.
— v. laevifolia *Bq.* **3**, 688.
— v. laxiceps *Bq.* **3**, 688.
— v. raripila *Bq.* **3**, 689.
— v. stricta *Bq.* **3**, 688.
— v. — *H. Br.* **3**, 688.
— v. Wirtgeniana *H. Br.* **3**, 688.
rubra Auct. v. *sambucifolia*
— *Th. Dur.* **3**, 688.
Mert. **3**, 691.
— Lej. **3**, 690.
— Str. **3**, 690.
— Wirtg. **3**, 690.
rubro-hirta L. *et* C. **3**, 689.
— Str. **3**, 689.
rugosa Lam. **3**, 683.
— v. *oblongifolia* Str. **3**, 684.
— v. — Bq. **3**, 683.
— v. *rotundifolia* Str. **3**, 684.
sativa Th. Dur. **3**, 691.
— L. **3**, 690.
— v. *melissaefolia* L. *et* C. **3**, 689.
— v. *paludosa* L. *et* C. **3**, 690.
— v. *rubra* L. et C. **3**, 690.
Schultzii *Bout.* **3**, 696.
Scribae *F. Sch.* **3**, 674.
scrophulariaefolia L. *et* C. **3**, 691.
serotina Str. **3**, 690.
silvatica Th. Dur. **3**, 673.
— Lam. **3**, 25.
— L. *et* C. **3**, 681.
— v. β L. *et* C. **3**, 697.
— Lej. **3**, 682.

Mentha *L.*
silvestris L. **3**, 681.
— v. *alopecuroides* Bak. **3**, 698.
— v. *candicans* Str. **3**, 682.
— v. *chloreilema* Bq. **3**, 699.
— v. *flaccida* Wimm. **3**, 681.
— v. *glabrata* Th. Dur. **3**, 698.
— v. *grandis* Wimm. et Grab. **3**, 682, 936.
— v. *Huguenini* H. Br. **3**, 682, 936.
— v. *incana* H. Br. **3**, 682.
— v. *microphylla* L. *et* C. **3**, 698.
— v. *mollissima* Str. **3**, 682.
— v. *nemorosa* Str. **3**, 700.
— v. *origanoides* Str. **3**, 699.
— v. *Rosani* Str. **3**, 698.
— v. *sordida* Wimm. *et* Grab. **3**, 682.
— v. *subintegra* Wimm. *et* Grab. **3**, 682.
— v. *undulata* Koch, **3**, 683.
— v. *velutina* Reichb. **3**, 697.
— v. *viridis* C. *et* G. **3**, 679.
— v. *vulgaris* Str. **3**, 697. 699.
similata Str. **3**, 689.
similis D. *et* Dur. **3**, 699.
Soleana Str. **3**, 678.
speciosa Str. **3**, 699.
Speckmoseriana Opiz, **3**, 691.
— Str. **3**, 689.
spicata Huds. **3**, 679.
— v. *longifolia* L. **3**, 681.
— v. *viridis* L. **3**, 679.
stolonifera Str. **3**, 677.
Strailii Th. Dur. **3**, 686.
stricta Wirtg. **3**, 690.
suaveolens Ehrh. **3**, 684.
— Str. **3**, 693.
suavis Guss. **3**, 695.
— v. *Maximilianea* Bq. **3**, 695.
— v. *Schultzii* Bq. **3**, 696.
subcordata Call. **3**, 674.
subspicata Auct. **3**, 690, 692.
subtomentosa Str. **3**, 687.
— v. *triemarginata* Briq. **3**, 687.
Tenorii Pér. **3**, 699.
tenuicaulis Str. **3**, 674.
tenuiflora Opiz, **3**, 679.
tenuifolia Str. **3**, 672.
Tinantiana Lej. **3**, 691.
tortuosa Str. **3**, 692.
triemarginata Str. **3**, 687.
— v. *genuina* Str. **3**, 687.
— v. *subtomentosa* Str. **3**, 687.

Mentha *L.*
uliginosa Str. **3**, 673.
undulata W. **3**, 683.
— L. *et* C. **3**, 698.
urticifolia Court. **3**, 689, 690.
— Ten. **3**, 695.
Van Haesendonckii Str. **3**, 673.
variegata Sole, **3**, 685.
velutina Lej. **3**, 697.
— v. *Lamarckii* H. Br. **3**, 696.
verisimilis Str. **3**, 674.
verticillata *L.* **3**, 690, 936.
— v. acutifolia *H. Br.* **3**, 692.
— v. aeolantha *Bq.* **3**, 689.
— v. atrovirens *Bq.* **3**, 691.
— v. ballotaefolia *H. Br.* **3**, 689.
— v. biserrata, *Bq.* **3**, 691.
— v. concavidens *Bq.* **3**, 690.
— v. crenata, *H. Br.* **3**, 692.
— v. cruciata *Bq.* **3**, 692.
— v. denticulifera *Bq.* **3**, 692.
— v. diversifolia *Bq.* **3**, 691, 936.
— v. elata *H. Br.* **3**, 692.
— v. frequentidens *Bq.* **3**, 692.
— v. laevipedicella *Bq.* **3**, 693.
— v. nitida *H. Br.* **3**, 693.
— v. ovalifolia *H. Br.* **3**, 690. 936.
— v. parviflora *H. Br.* **3**, 692.
— v. pilosa *H. Br.* **3**, 689.
— f. pilosa-ovalifolia *Bq.* **3**, 936.
— v. rivalis *Bq.* **3**, 690, 936.
— v. rubro-hirta *Bq.* **3**, 689.
— v. Speckmoseriana *Bq.* **3**, 691.
— v. Turczaninowii *Bq.* **3**, 692.
— v. Weidenhofferi *Bq.* **3**, 691.
— v. — H. Br. **3**, 691.
villosa *Huds.* **3**, 696.
— Nees, **3**, 682.
— Beck. **3**, 690.
— v. abscondita *Bq.* **3**, 700.
— v. alopecuroides *Bq.* **3**, 697, 936.
— v. amaurophylla *Bq.* **3**, 698.
— v. cirrita *Bq.* **3**, 699.

Mentha *L.*
villosa v. Dossiniana *Bq.* **3**, 699.
— v. Dumortieri *Bq.* **3**, 698.
— v. genuina *Bq.* **3**, 697, 936.
— v. incano-tomentosa *Bq.* **3**, 699.
— v. Lamarckii *Bq.* **3**, 696.
— v. microdonta *Bq.* **3**, 697.
— v. Morrenii, *Bq.* **3**, 699.
— v. nemorosa *Bq.* **3**, 698.
— v. pulchriceps *Bq.* **3**, 699.
— v. recondita *Bq.* **3**, 700.
— v. similis *Bq.* **3**, 699.
— v. speciosa *Bq.* **3**, 699.
— v. Tenorii *Bq.* **3**, 699.
— v. velutella *Bq.* **3**, 699.
villosa Hull, **3**, 696.
— *secunda* Sole, **3**, 696.
viridis Lej. **3**, 680.
viridis *L.* **3**, 678, 935.
— v. *angustifolia* L. *et* C. **3**, 679.
— v. *cana* L. *et* C. **3**, 696.
— v. cordato-ovata *H. Br.* **3**, 681.
— v. cordifolia *H. Br.* **3**, 680.
— v. crispata *Beck.* **3**, 680.
— v. *genuina* G. *et* G. **3**, 679.
— v. — H. Br. **3**, 679.
— v. glabrata *L.* et *C.* **3**, 680.
— v. hortensis *Wirtg.* **3**, 679.
— v. *Jaccardi* Bq. **3**, 681.
— v. lacerata *H. Br.* **3**, 680.
— v. laevigata *H. Br.* **3**, 680.
— v. *latifolia* L. *et* C. **3**, 679.
— v. *Lejeuneana* H. Br. **3**, 679.
— v. *macrostemma* Malinv. **3**, 680.
— v. — Str. **3**, 679.
— v. ocymiodora *L.* et *C.* **3**, 680.
— v. piperella *L.* et *C.* **3**, 679.
— v. *scanica* Fries, **3**, 680.
— v. spadana *Bq.* **3**, 680.
— v. tenuiflora *Bq.* **3**, 679.
viridula Str. **3**, 673.
Weidenhofferi Opiz, **3**, 691.
Weiheana Opiz, **3**, 676.
Weinerniana Opiz, **3**, 682.
— Str. **3**, 699.
Willdenowii Désegl. *et* Dur. **3**, 698.

Mentha *L.*
Wirtgeniana F. Sch. **3**, 690.
— f. *bractosa* Th. Dur. **3**, 690.
Menyanthes *L.* **3**, 707.
natans Lam. **3**, 708.
nymphoides L. **3**, 707.
trifoliata *L.* **3**, 707, 937.
Mercurialis *L.* **3**, 398.
ambigua *L.* **3**, 947.
annua *L.* **3**, 398.
perennis *L.* **3**, 398, 916.
Meridion *Ag.* **1**, 89.
circulare *Ag.* **1**, 89.
— v. constrictum *V. Hk*, **1**, 90.
Merisma cristata Pers. **2**, 64.
fastidiosa Pers. **2**, 65.
Rutlingeri Mart. **2**, 374.
palmata Pers. **2**, 65.
Merismopedia *Meyen*, **1**, 14.
glauca *Naeg.* **1**, 14.
Merulius *Hall.* **2**, 100.
aurantiacus Pers, **2**, 142.
candicans *Roumeg.* **2**, 100.
carbonarius Alb. *et* Schw. **2**, 142.
cinereus Pers. **2**, 142.
corium *Fries*, **2**, 100.
cornucopioides Pers. **2**, 63.
crispus Pers. **1**, 148.
destruens Pers. **2**, 100.
fugax *Fries*, **2**, 190.
galeata Schum. **2**, 74.
infundibuliformis Scop. **2**, 143.
lacrymans *Fries*, **2**, 100,
molluscus *Fries*, **2**, 100.
pulverulentus *Fries*, **2**, 100.
rufus *Pers.* **2**. 100.
serpens *Tode*, **2**, 101.
tremellosus *Schrad.* **2**, 101.
Mesobotrys *Sacc.* **2**, 334.
fusca *Sacc.* **2**, 334.
— v. brachyclada *Sacc.* **2**, 334.
Mesocarpus *Hass.* **1**, 143.
angustus *Hass.* **1**, 144.
intricatus Hass. **1**, 144.
nummuloides *Hass.* **1**, 143.
parvulus *De Bary*, **1**, 144.
— v. angustus *Cooke*, **1**, 144.
pleurocarpus *De Bary*, **1**, 144.
scalaris *Hass.* **1**, 144.
Mesogloia *Ag.* **1**, 179.
Griffithsiana Grev. **1**, 179.
vermicularis *Ag.* **1**, 179.
vermiculata Le Jolis, **1**, 179.
Mesophylla compressa Dmrt. **2**, 399.
scalaris Dmrt. **2**, 400.
Mesotaenium *Naeg.* **1**, 117.
Braunii *De Bary*, **1**, 117.
Endlicherianum *Naeg.* **1**, 117.
violascens *De Bary*, **1**, 117.
Mespilus *L.* **3**, 419.
Amelanchier L. **3**, 418.
Cotoneaster L. **3**, 415.
germanica *L.* **3**, 419, 918.
monogyna *All.* **3**, 420, 918.
Oxyacantha *Crantz*, **3**, 419.
— v. ovalifolia *Th. Dur.* **3**, 420.
Metasphaeria *Sacc.* **1**. 320.
anarithmoides *Sacc.* **1**, 320,
Bellynckii *Sacc.* **1**, 320.
clypeosphaerioides *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 320.
complanata *Sacc.* **1**, 321.
conformis *Sacc.* **1**, 321.
corticola *Sacc.* **1**, 121.
depressula *Sacc.* et *Roum.* **1**, 321.
epipteridea *Sacc.* **3**, 821.
Fiedlaeri *Sacc.* **1**, 321.
Galiorum *Sacc.* **1**, 321.
graminum *Sacc.* **1**, 321.
— v. culmicola *Sacc.* **1**, 321.
Hederae *Sacc.* **1**, 321.
helicicola *Sacc.* **1**, 321.
Iridis *Sacc.* **1**, 321.
Junci *Sacc.* **3**, 851.
juncinella *Mout.* **3**, 851.
Lathyri *Sacc.* **3**, 851.
lejostega *Sacc.* **1**, 322.
macrospora *Sacc.* **1**. 322.
Marchaliana *Sacc.* **1**, 322.
Moliniae *Mout.* **3**, 851.
mosana *Mout.* **1**, 322.
nigro-tingens *Mout.* **1**, 322.
ocellata *Sacc.* **1**, 322.
Origani *Mout.* **1**, 322.
Poae *Sacc.* **1**, 322.
Roumegueri *Sacc.* **3**, 851.
sabuletorum *Sacc*, **1**, 322.
sepincola *Sacc.* **1**, 322.
— f. Betulae *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 322.
— v. Ruborum *Fries*, **1**, 323.
Vincae *Sacc.* **1**, 323.
Metzgeria *Raddi*, **2**, 380.
furcata *Dmrt.* **2**, 380.
— v. elongata *Hook.* **2**, 380.
— v. prolifera *Nees*, **2**, 380.
— v. ulvula *Nees*, **2**, 380.
— v. violacea *Dmrt.* **2**, 380.
pubescens *Raddi*, **2**, 380.
violacea Dmrt. **2**, 380.
Meum *Adans.* **3**, 546.
athamanticum *Jacq.* **3**, 546. 924.
vulgare Spreng. **3**, 545.
Mibora *Adans.* **3**, 87.
minima *Desv.* **3**, 87.
verna P. B. **3**, 88.
Michelaria arduennensis Dmrt. **3**, 131.
bromoidea Dmrt. **3**, 131.
eburonnensis Dmrt. **3**, 132.
viliosa Str. **3**, 132.
Micraloa aeruginosa Kuetz. **1**, 13.
Micrasterias *Ag.* **1**, 134.
angulosa *Hantzsch*, **1**, 131.
— Ehrh. **1**, 148.
apiculata *Menegh.* **1**, 131.
crenata *Bréb.* **1**, 131.
denticulata *Ralfs*, **1**, 131.
— f. Thomasiana *Jacobs.* **1**, 131.
falcata Corda. **1**, 150.
fimbriata *Ralfs*, **1**, 131,
furcata *Ag.* **1**, 131.
Jenneri *Ralfs*, **1**, 131.
oscitans *Ralfs*, **1**, 131.
— v. pinnatifida *Rabenh.* **1**, 132.
— v. — Kuetz. **1**, 132.
papillifera *Bréb.* **1**. 132.
radiosa *Ag.* **1**, 182.
rota Menegh, **1**. 132.
rotata *Ralfs*, **1**, 132.
tetracera Kuetz. **1**, 136.
Thomasiana Arch. **1**, 131.
truncata *Bréb.* **1**, 132.
Microbotryum antherarum Lév. **2**, 7.
violaceum Lév. **2**, 7.
Microbryum Floerkeanum Sch. **2**, 415.
Microcala *Lk* et *Hoffmssgg*, **3**, 700, 936.
filiformis *Lk* et *Hoffmssgg*, **3**, 700, 936.
Microcera *Desm.* **2**, 368.
coccophila *Desm.* **2**, 368.
Micrococcus *Migula*, **1**. 21.
aquatilis *Meade Bolton*, **1**, 21.
aurantiacus *Cohn*, **1**, 21.
candidus *Cohn*, **1**, 21.
cereus-albus *Arloing*, **1**, 21.
cereus-flavus *Arloing*, **1**, 21.
concentricus *Zimmerm.* **1**, 21.
coronatus *Fluegge*, **1**. 21.
cremoides *Zimmerm.* **1**, 21.
dendroporthos *Ludw.* **3**, 826.
erysipelatos Fehl. **1**, 20.
flavus *Fluegge*, **1**, 21.
Friedlanderi Auct. **1**, 23.
gonococcus Neiss. **1**, 21.
gonorrhoeae *Fluegge*, **1**, 21.
luteus *Fluegge*, **1**, 21.

Micrococcus *Miguia.*
pellucidus *Roze*, **3**, 826.
prodigiosus *Cohn*, **1**, 21.
pyocyaneus Gess. **1**, 27.
pyogenes v. aureus *Rosenbach*, **1**, 22.
— v. albus *Rosenbach*, **1**, 22.
— v. citreus *Passet*, **1**, 22.
roseus *Fluegge*, **1**, 22.
tetragonus *Gaffky*, **1**, 22.
Ureae *Van Tiegh.* **1**, 22.
versicolor *Fluegge*, **1**, 22.
Microcoleus *Desmaz.* **3**, 823.
chthonoplastes *Thuret*, **3**, 823.
vaginatus *Gomont*, **3**, 823.
Microglossum *Sacc.* **3**, 855.
atropurpureum *Karst.* **3**, 855.
Microlonchus salmanticus *DC.* **3**, 949.
Micromyces *Dang.* **1**, 209.
Mesocarpii *De Wild.* **3**, 843.
Zygogonii *Dang.* **1**, 209.
Micropeltis *Mont.* **3**, 853.
umbilicata *Mout.* **3**, 853.
Micropera *Lév.* **2**, 275.
drupacearum *Lév.* **2**, 275.
roseola *Lév.* **2**, 275.
Sorbi *Sacc.* **2**, 275.
Micropeziza Poae Fuck. **1**, 409.
Micropodiscus *Grun.* **1**, 114.
Weisflogii *Grun.* **1**, 114.
Micropus erectus *L.* **3**, 947.
Microsphaera *Lév.* **1**, 220.
Astragali *Trev.* **1**, 220.
Friesii *Sacc.* **1**, 220.
Berberidis *Kx*, **1**, 220.
divaricata *Kx*, **1**, 221.
Dubyi *Kx*, **1**, 221.
Ehrenbergii *Sacc.* **1**, 221.
Evonymi *Kx*, **1**, 221.
Grossulariae *Kx*, **1**, 221.
Hedwigii *Lamb.* **1**, 221.
holosericea Wallr. **1**, 220.
Lycii *Sacc.* et *Roum.* **1**, 221.
penicillata *Kx*, **1**, 221.
Microspira *Schroeter*, **1**, 27.
comma *Schroeter*, **1**, 27.
Microspora *Thur.* **1**, 158.
amoena *Rabenh.* **1**, 158.
floccosa *Thur.* **1**, 158.
fontinalis De-Toni, **1**, 158.
Microsticta *Desm.* **2**, 285.
vagans *Desm.* **2**, 285.
Microstroma *Niessl*, **2**, 300.
album *Sacc.* **2**, 300.
Microthamnion *Naeg.* **1**, 161.
Kuetzingianum *Naeg.* **1**, 161.
Microthelia *Koerb.* **1**, 377.
scabrida *Lahm*, **1**, 377.
Microthyrium *Desm.* **1**, 356.
Abietis *Mout.* **1**, 356.
Cytisi *Fuck.* **1**, 356.
epimyces *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 306.
gramineum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 357.
Idaeum *Sacc.* et *Roum.* **1**, 357.
Lunariae *Fuck.* **1**, 357.
microscopicum *Desm.* **1**, 357.
Quercus *Fuck.* **3**, 853.
xylogenum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 357.
Micula *Duby*, **2**, 275.
Mougeotii *Duby*, **2**, 275.
Mildeella *Limpr.* **2**, 415.
bryoides *Limpr.* **2**, 415.
Milium *L.* **3**, 83.
effusum *L.* **3**, 83, 885.
Mimulus moschatus *Dougl.* **3**, 951.
Mischoblastia lecanorina Mass. **1**, 484.
Mischococcus *Naeg.* **1**, 149.
confervicola *Naeg.* **1**, 149.
Mitrula *Fries*, **1**, 381.
cucullata *Fries*, **1**, 381.
olivacea *Sacc.* **1**, 382.
paludosa Fries, **1**, 382.
phalloides *Chev.* **1**, 382.
pusilla *Fries*, **3**, 855.
viridis *Karst.* **1**, 382.
Mniobryum *Limpr.* **2**, 459.
albicans *Limpr.* **2**, 459.
carneum *Limpr.* **2**, 459.
Mniopsis Hookeri Dmrrt. **3**, 872.
Mnium *L.* **2**, 643.
affine *Bland.* **2**, 453.
— v. elatum *Sch.* **2**, 464.
ambiguum H. Muell. **2**, 464.
androgynum L. **2**, 466.
capillaceum Sw. **2**, 481.
cinclidioides *Huben.* **2**, 464.
cirrhatum L. **2**, 418.
crudum L. **2**, 458.
cuspidatum *Leyss* **2**, 464.
fissum L. **2**, 387.
fontanum L. **2**, 467.
hornum *L.* **2**, 464.
hygrometricum L. **2**, 457.
insigne Mill. **2**, 464.
intermedium Ludw. **2**, 461.
lanatum P. B. **2**, 460.
osmundaceum Dicks. **2**, 455.
palustre L. **2**, 466.
pellucidum L. **2**, 454.
polycephalum Brid. **2**, 466.
pseudotriquetrum Hedw. **2**, 462.
punctatum *Hedw.* **2**, 464.
— v. elatum *Sch.* **3**, 875.
purpureum L. **2**, 429.
Mitrula *Fries.*
pyriforme L. **2**, 457.
riparium *Mitt.* **2**, 464.
roseum *Weiss.* **2**, 463.
rostratum *Schrad.* **2**, 464.
— f. subintegrifolium *Cardot*, **2**, 464.
serpyllifolium Nees, **2**, 464.
— v. *cuspidatum* L. **2**, 464.
— v. *punctatum* L. **2**, 464.
— v. *undulatum* L. **2**, 465.
serratum *Schrad.* **2**, 465.
stellare *Reich.* **2**, 465.
subglobosum *Sch.* **2**, 465.
Trichomanis L. **2**, 386.
triquetrum L. **2**, 465.
turbinatum Hedw. **2**, 463.
undulatum *Weis.* **2**, 465,
Moehringia *L.* **3**, 239.
trinervia *Clairv.* **3**, 239, 903.
Moenchia *Ehrhart*, **3**, 234.
erecta *L.* **3**, 234, 902.
quaternella Ehrh. **3**, 234.
Moenchia sativa Roth, **3**, 348.
Molinia *Schrank*, **3**, 104.
altissima Lk, **3**, 105.
coerulea *Moench*, **3**, 104, 888.
— v. altissima *Lam.* **3**, 105.
— v. atrovirens *Lej.* **3**, 105.
— v. glomerata *Th. Dur.* **3**, 888.
— v. littoralis *G. Beck*, **3**, 888.
— v. major *Roth*, **3**, 105.
— v. sylvatica *Th. Dur.* **3**, 888.
— v. viridiflora *Lej.* **3**, 105.
— f. vivipara *Auct.* **3**, 888.
littoralis Host, **3**, 888.
sylvatica Lk, **3**, 888.
Mollisia *Fries*, **1**, 406.
Adenostylidis *Rehm.* **3**, 860.
— f. Eupatorii *De Wild.* **3**, 860.
advena *Karst.* **1**, 406.
albula Phill. **1**, 402.
arenivaga *Phill.* **1**, 406.
arundinacea *Phill.* **1**, 406.
atro-cinerea *Cooke.* **1**, 406.
benesuada *Phill.* **1**, 406.
caespiticia *Karst.* **1**, 406.
cinerea *Karst.* **1**, 407.
cinerella *Sacc.* **1**, 407.
complicata *Karst.* **1**, 407.
digitalina *Phill.* **1**, 410.
Galii-veri *Karst.* **1**, 410.
hydrophila *Karst.* 407.
juncina *Sacc.* **1**, 407.
juncinella *Karst.* **3**, 860.
junciseda *Karst.* **1**, 407.

Mollisia *Fries.*
livido-fusca *Gill.* **1**, 407.
luzulina *Karst.* **1**, 407.
lycopincola *Rehm.* **3**, 860.
melaleuea *Sacc.* **1**, 408.
melatephra *Karst.* **1**, 408.
Mercurialis *Sacc.* **1**, 408.
microsperma *Mout.* **1**, 408.
microstigme *Passer.* **1**, 408.
nervicola *Gill.* **1**, 408.
palustris *Karst.* **1**, 408.
paulula *Phill.* **1**, 408.
petiolaris *Sacc.* **1**, 408.
plicata *Sacc.* **1**, 409.
Poae *Sacc.* **1**, 409.
Polygonii *Gill.* **1**, 409.
pteridina *Karst.* **1**, 409.
Rosae Karst. **1**, 412.
sarmentorum *Sacc.* **1**, 409.
scirpicola *Sacc.* **3**, 860.
stictella *Sacc.* **1**, 409.
sublividula *Karst.* **1**, 409.
Tamaricis Fries, **1**, 411.
thallophila Karst. **1**, 411.
udula *Sacc.* et *Mout.* **3**, 861.
urnicola *Sacc.* **1**, 409.
Momordica Elaterium *L.* **3**, 949.
Monacrosporium *Oudem.* **2**, 321.
elegans *Oudem.* **2**, 321.
oxysporum *Sacc.* et *El. March.* **2**, 321.
subtile *Oudem.* **2**, 321.
Monas *Ehrenb.* **3**, 830.
Guttula *Ehrenb.* **3**, 830.
lens O. F. Müll. **3**, 831.
Okenii Ehrenb. **1**, 27.
prodigiosa Ehrenb. **1**, 21.
vivipara *Ehrenb.* **3**, 830.
termo Ehrenb. **3**, 829.
truncata Fresen. **3**, 831.
Monilia *Pers.* **2**, 303.
aurea *Gmel.* **2**, 303.
candicans *Sacc.* **2**, 303.
fructigena *Pers.* **2**, 303.
— v. foliorum *De Wild.* **2**, 303.
Linhartiana *Sacc.* **2**, 303.
Monographos *Fuck.* **1**, 240.
Aspidiorum *Fuck.* **1**, 340.
Monoplodia Magnoliae West. **2**, 239.
Monema prostratum Berk. **1**, 38.
Monosiga *Kent*, **3**, 830.
ovata *Kent*, **3**, 830.
Monosporium *Bonord.* **2**, 311.
agaricinum *Bonord.* **2**, 311.
corticolum *Bonord.* **2**, 312.
Monostroma *Thuret*, **1**, 155.
latissimum *Wittr.* **1**, 155.
— v. palmatum *Ag.* **1**, 156.
fuscum *Wittr.* **1**, 156.
Monotospora *Corda*, **2**, 332.
atra *Sacc.* **2**, 332.
pumila *Sacc.* **2**, 332.
sphaerocephala *Berk.* et *Br.* **2**, 332.
Monotropa *L.* **3**, 556, 925.
abietina Dmrt. **3**, 557, 926.
hypophagos Dmrt. **3**, 556.
hypophegea Wallr. **3**, 556.
glabra Bernh. **3**, 556.
Hypopitys *L.* **3**, 556, 925.
— v. abietina *Th. Dur.* **3**, 926.
— v. glabra *Roth*, **3**, 556, 926.
— v. *hirsuta* Roth, **3**, 556.
Hypopitys Lej. **3**, 556.
Montia *Mich.* **3**, 265.
fontana L. **3**, 265.
— v. *rivularis* C. *et* G. **3**, 265.
minor *Gmel.* **3**, 265.
rivularis *Gmel.* **3**, 265, 906.
terrestris Dmrt. **3**, 265.
Moricandia arvensis *DC.* **3**, 949.
Mulgedium macrophyllum *DC.* **3**, 949.
Morchella *Dill.* **1**, 379.
conica *Pers.* **1**, 379.
— v. acuminata *Kx*, **1**, 379.
esculenta *Pers.* **1**, 379.
— v. minima *Wein.* **1**, 379.
— v. rotunda *Fries*, **1**, 379.
crassipes *Pers.* **1**, 379.
hybrida *Pers.* **1**, 380.
semilibera DC. **1**, 380.
Morthiera Mespili Fuck. **2**, 281.
Mortierella *Coem.* **1**, 204.
apiculata *El. March.* **1**, 204.
Bainieri *Costantin*, **1**, 205.
capitata *El. March.* **1**, 205.
polycephala *Coem.* **1**, 205.
strangulata *Van Tiegh.* **1**, 205.
— v. minima *El. March.* **1**, 205.
Mougeotia capucina Ag. **1**, 144.
genuflexa Ag. **1**, 144.
nummuloides De-Toni, **1**, 143.
parvula Hass. **1**, 144.
— v. *angusta* Kirch. **1**, 144.
quadrata Wittr. **1**, 144.
scalaris Hass. **1**, 144.
tenuis Kuetz. **1**, 144.
viridis Wittr. **1**, 144.
Mucor *Micheli*, **1**, 201.
acicularis *Wallr.* **1**, 201.
Aspergillus Scop. **1**, 203.
caninus *Pers.* **1**, 201.
chrysospermus Bull. **2**, 315
clavatus *Lk*, **1**, 202.
— v. globifer *Sacc.* **1**, 202.
crustaceus Bull. **2**, 301.
delicatulus *Berk.* **1**, 202.
dendroides *Bull.* **2**, 320.
fimetarius *Lk*, **1**, 202.
furfuraceus L. **1**, 453.
fusiger Lk, **1**, 203.
glaucus L. **2**, 307.
globifer Lk, **1**, 202.
glomerulosus Bull. **2**, 305.
herbariorum Wigg. **1**, 224.
Juglandis *Lk*, **1**, 202.
Mucedo *L.* **1**, 202.
pygmaeus *Lk*, **1**, 202.
racemosus *Fres.* **1**, 202.
— Bull. **2**, 313.
septicus L. **1**, 3
stercoreus *Lk*, **1**, 202.
stolonifer Ehrenb. **1**, 204.
tenellus Schum. **1**, 203.
tenuis *Lk*, **1**, 202.
umbellatus *Bull.* **2**, 313.
villosus *Bull.* **2**, 353.
Mucronella *Fries*, **2**, 81.
fascicularis *Fries*, **2**, 81.
Mucrosporium *Preuss.* **2**, 321.
sphaerocephalum *Sacc.* **2**, 321.
Muscari *Tourn.* **3**, 164, 896.
ambrosiacum Mill. **3**, 947.
botryoides *Mill.* **3**, 164, 896.
comosum *Mill.* **3**, 165, 896.
monstruosum Dmrt. **3**, 947.
racemosum *Mill.* **3**, 164, 896.
Mutinus *Fries*, **2**, 56.
caninus *Fries*, **2**, 56.
Myagrum *L.* **3**, 338.
aquaticum Lam. **3**, 343.
dentatum W. **3**, 347.
foetidum Van Haes. **3**, 347.
paniculatum L. **3**, 339.
perfoliatum *L.* **3**, 338, 911.
sativum L. **3**, 347, 348.
saxatile L. **3**, 946.
Myogalum nutans Lk, **3**, 163.
Myosanthus aquaticus Dmrt. **3**, 226.
— v. *scandens* Dmrt. **3**, 226.
Mycena *Sacc.* **2**, 122.
acicula *Sacc.* **2**, 122.
adonis *Sacc.* **2**, 122.
alcalina *Sacc.* **2**, 122.
ammoniaca *Sacc.* **2**, 122.
avenacea *Sacc.* **2**, 122.
capillaris *Sacc.* **2**, 122.
chlorantha *Sacc.* **2**, 123.
clavicularis *Sacc.* **2**, 123.

Mycena *Sacc.*
corticola *Sacc.* **2**, 123.
echinipes *Sacc.* **2**, 123.
elegans *Sacc.* **2**, 123.
epipterygia *Sacc.* **2**, 123.
filopes *Sacc.* **2**, 123.
flavo-alba *Sacc.* **2**, 123.
galericulata *Sacc.* **2**, 123.
galopoda *Sacc.* **2**, 123.
gypsea *Sacc.* **2**, 124.
lactea *Sacc.* **2**, 124.
lineata *Sacc.* **2**, 124.
luteo-alba *Sacc.* **2**, 124.
marginella *Sacc.* **2**, 124.
melanops *Sacc.* **2**. 124.
metata *Sacc.* **2**, 124.
parabolica *Sacc.* **2**, 124.
pelianthina *Sacc.* **2**, 124.
plicato-crenata *Sacc.* **2**, 124.
polygramma *Sacc.* **2**, 124.
pullata *Sacc.* **2**, 125.
pura *Sacc.* **2**, 125.
rorida *Sacc.* **1**, 125.
rosella *Sacc.* **2**, 125.
rubromarginata *Sacc.* **2**, 125.
sanguinolenta *Sacc.* **2**,125.
setosa *Sacc.* **2**, 125.
stylobates *Sacc.* **2**, 125.
vitilis *Sacc.* **2**, 125.
vitrea *Sacc.* **2**. 126.
vulgaris *Sacc.* **2**, 126.
Mycobacidia *Rehm*, **1**, 453.
herbarum *Rehm*, **1**, 453.
Mycobilimbia *Rehm*, **1**, 452.
obscurata *Rehm*, **1**, 452.
Mycoblastus *Norm.* **1**, 473.
sanguinarius *Th. Fries*, **1**, 473.
Mycoderma *vini* Desm. **1**, 458.
Mycogala *Rostr.* **2**, 218.
parietinum *Sacc.* **2**, 218.
Mycogone *Lk*, **2**, 319.
anceps *Sacc.* **2**, 319,
cervina *Ditm.* **2**, 319.
Pezizae *Sacc.* **2**, 319.
rosea *Lx.* **2**, 320.
Mycolecidea triseptata Karst. **1**, 450.
Myosotis *L.* **3**. 582, 928.
alpestris Lej. **3**, 484.
annua Moench, **3**. 585.
— v. *collina* Lej. **3**, 586
— v. *hispida* Lej. **3**, 586.
— v. *versicolor* Lej. **3**, 586.
arenaria *Schrad.* **3**, 585.
arvensis Roth, **3**, 585.
— Sibth. **3**, 585.
caespitosa Auct. **3**, 583.
— C. F. Schultz, **3**, 583.
collina Hoffm. **3**, 586.
coronaria Dmrt. **3**, 582.
— v. *glabrata* Dmrt. **3**, 582.
Myosotis *L.*
coronaria v. *Reichenbachiana* Dmrt. **3**, 582.
— v. *rosulata* Dmrt. **3**, 582.
— v. *strigulosa* Dmrt. **3**, 582.
hispida *Schlecht.* **3**, 586.
dumetorum Crép. **3**, 585.
Dumortieri Thiel. **3**, 584.
fallacina Jord. **3**, 586.
intermedia *Lk*, **3**, 584.
— v. albiflora *Dandois*, **3**, 585.
— v. dumetorum *Crép.* **3**, 584, 928.
Lappula L. **3**. 576.
laxiflora Reichb. **3**, 583.
lingulata *Lehm.* **3**, 583. 928.
— v. Dumortieri *Th. Dur.* **3**, 584.
— v. oraria *Th. Dur.* **3**, 584, 928.
multiflora Mérat, **3**,583.
oraria Dmrt. **3**, 584.
palustris *L.* **3**, 582.
— v. γ L. *et* C. **3**, 582.
— v. coronaria *Th. Dur.* **3**, 582.
— v. laxiflora L. *et* C, **3**, 583, 928.
— v. *lingulata* C. *et* G. **3**, 583.
— v. multiflora *Th. Dur.* **3**, 583, 928.
— v. repens *L.* et *C.* **3**, 583, 928.
— v. strigulosa *C.* et *G.* **3**. 582. 928.
— Sturm, **3**, 582.
perennis Moench. **3**. 582.
repens G. Don, **3**, 583.
scorpioides L. **3**, 582.
— v. *palustris* L. **3**, 582.
squarrosa Retz. **3**, 576.
sylvatica *Hoffm.* **3**, 584. 928.
— v. petraea *Dmrt.* **3**, 584.
stricta Lk, **3**, 585.
strigulosa Reichb. **3**, 582.
versicolor *Sm.* **3**, 586.
— v. fallacina *Crép.* **3**, 584.
Myosurus *L.* **3**, 273.
minimus *L.* **3**, 273, 907.
Myrica *L.* **3**, 194.
Gale *L.* **3**, 194, 899.
palustris Lam. **3**, 194.
Myriophyllum *L.* **3**, 517, 923.
alterniflorum *DC.* **3**, 518.
limosum Hectot. **3**, 517.
spicatum *L.* **3**, 517, 933.
— v. limosum *DC.* **3**, 517.
Myriophyllum *L.*
verticillatum *L.* **3**, 517, 923.
— v. intermedium *Koch*, **3**, 518, 923.
— v. pectinatum *Wallr.* **3**, 518.
— v. pinnatifidum *Wallr.* **3**, 518, 923.
Myropyxis *Ces.* **2**, 361.
caricicola *Ces.* **2**, 361.
graminicola *Ces.* **2**, 361.
Myrothecium *Tode*, **2**, 369.
inundatum *Tode*, **2**, 369.
gramineum *Lib.* **2**, 369.
roridum *Tode*, **2**, 369.
Myrrhis *Scop.* **3**, 525.
chaerophyllea Lam. **3**, 525.
odorata *Scop.* **3**, 525, 924.
Mystrosporium *Corda*, **2**, 350.
atrichum *Sacc.* **2**, 350.
piriforme *Desm.* **2**, 351.
Mytilidion *Duby*, **1**, 364.
fusisporum *Sacc.* **1**, 364.
gemigenum *Fuck.* **3**, 854.
Karstenii *Sacc.* **3**, 855.
Mytilostoma subcompressum Karst. **1**, 362.
Myxosporium *Lk*, **2**, 288.
album *Sacc.* **2**, 288.
deplanatum *Sacc.* **2**, 288.
griseum *Sacc.* **2**, 289.
incarnatum *Bonord.* **2**,289.
juglandinum *Lamb.* **2**, 289.
Mali *Lamb.* **2**, 289.
orbiculare Berk. **2**, 287.
Piri *Fuck.* **2**, 289.
populinum *Sacc.* **2**, 289.
propinquum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 289.
puniceum Corda, **2**, 360.
Rosae *Fuck.* **2**, 289.
sulphureum *Sacc.* **2**, 289.
tumescens *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 289.
tumidum *Sacc.* **2**, 289.
Ulmi *Sacc.* **2**, 289.
Myxotrichum *Kunze* et *Schum.* **2**, 333.
cancellatum *Phill.* **2**, 333.
chartarum *Kunze* et *Schm.* **2**, 333.
coprogenum *Sacc.* **2**, 334.
Myzocytium *Schenk*, **1**, 210.
megastomum *De Wild.* **1**, 210.
proliferum *Schenk*, **1**, 210.

N

Naemaspora *Pers.* **2**, 292.
alba Preuss, **2**, 288.
— Lib. **2**, 292.
betulina West. *et* Van Haes. **2**, 292.

Naemaspora *Pers.*
carpinea Baxt. **2**, 293.
chrysosperma Pers. **2**, 288.
coccinea Reb. **2**, 288.
crocea *Sacc.* **2**, 292.
croceola *Sacc.* **2**, 292.
incarnata Desm. **2**, 289.
leucosperma Pers. **2**, 229.
magna Grev. **2**, 293.
microspora Desm. **1**, 241.
nigrificans *Sacc.* **2**, 292.
Salicis Corda. **2**, 231.
Westendorpii *Sacc.* **2**, 292.
Naematelia *Fries*, **2**, 48.
nucleata *Fries*, **2**, 48.
virescens *Corda*, **2**, 48.
Naevia *Fries*, **1**, 439.
circinata *Rehm*, **1**, 439.
exigua *Sacc.* **3**, 439.
jenensis *Rehm*, **1**, 440.
laetissima Fuck. **1**, 441.
minutula *Rehm.* **1**, 440.
olivacea *Mout.* **3**, 866.
pusilla *Rehm.* **1**, 440.
valvata *Fries*, **1**, 440.
NAJADACEAE, **3**, 27, 880.
Najas *L.* **3**, 27.
major *All.* **3**, 27, 880.
marina L. **3**, 27.
— v. β L. **3**, 27.
minor *All.* **3**, 27, 880.
monosperma W. **3**, 27.
Napicladium *Thüm.* **2**, 345.
arundinaceum *Sacc.* **2**, 345.
Narcissus *L.* **3**, 171.
Pseudo-Narcissus *L.* **3**, 171, 897.
poeticus *L.* **3**, 171, 897.
Pseudo-sylvestris Lam. **3**, 171.
Nardosmia fragrans Rb. **3**, 767.
Nardurus tenellus Rb. **3**, 123.
Nardus *L.* **3**, 134.
stricta *L.* **3**, 134, 892.
Narthecium *Huds.* **3**, 153.
ossifragum *Huds.* **3**, 153, 894.
Nasturtium *R. Br.* **3**, 310.
amphibium R. Br. **3**, 343.
— v. *heterophyllum* V. Haes. *et* Wesm. **3**, 343.
— v. *indivisum* DC. **3**, 343.
— v. *integrifolium* Bot. Belg. **3**, 343.
— v. *variifolium* Dmrt. **3**, 343.
anceps *Wallr.* **3**, 311.
aquaticum Dod. **3**, 310.
Dodonaei Lej. **3**, 310.
lippizense *DC.* **3**, 949.
microphyllum Reichb. **3**, 310.
palustre DC. **3**, 342.
pyrenaicum *R. Br.* **3**, 949.
Nasturtium *R. Br.*
officinale *R. Br.* **3**, 310, 909.
— v. microphyllum *Dmrt.* **3**, 310.
— v. parvulum *Bg.* **3**, 310.
— v. siifolium *Steud.* **3**, 310.
rivulare Reichb. **3**, 311.
siifolium Reichb. **3**, 310.
Sysimbrium L. **3**, 311.
sylvestre *R. Br.* **3**, 310, 909.
— v. arcuatum *Bg.* **3**, 311.
— v. rivulare *Koch.* **3**, 311.
Naucoria *Sacc.* **2**, 161.
carpophila *Sacc.* **2**, 161.
conspersa *Sacc.* **2**, 161.
cucumis *Sacc.* **2**, 161.
escharoides *Sacc.* **2**, 161.
graminicola *Sacc.* **2**, 161.
hilaris *Sacc.* **2**, 162.
laeta *Sacc.* **2**, 162.
limbata *Sacc.* **2**, 162.
lugubris *Sacc.* **2**, 162.
melinoides *Sacc.* **2** 162.
pediades *Sacc.* **2**, 162.
pusiola *Sacc.* **2**, 162.
segestria *Sacc.* **2**, 162.
semi-orbicularis *Sacc.* **2**, 162.
sobria *Sacc.* **2**, 162.
subtemulenta *Britz.* **2**, 162.
tenax *Sacc.* **2**, 162.
Naumburgia *Moench*, **3**, 566.
thyrsiflora Reichb. **3**, 566.
Navicula *Bory*, **1**, 40.
abrupta *Donk.* **1**, 40.
affinis Ehrenb. **1**, 50.
Agellus Ehrenb. **1**, 64.
ambigua *Ehrenb.* **1**, 40.
— f. craticula *V. Hk*, **1**, 40.
americana *Ehrenb.* **1**, 40.
amphiceros Kuetz. **1**, 57.
amphirhynchus Ehrenb. **1**, 50.
Amphisbaena *Bory*, **1**, 40.
— f. major *V. Hk.* **1**, 41.
— v. subsalina *V. Hk*, **1**, 41.
angulata Quek. **1**, 63.
angulosa Greg. **1**, 54.
appendiculata *Kuetz.* **1**, 41.
— v. budensis *Grun.* **1**, 41.
— v. irrorata *Grun.* **1**, 41.
— v. naveana *V. Hk*, **1**, 41.
Arcus Ehrenb. **1**, 80.
aspera *Ehrenb.* **1**, 41.
atomoides *Grun.* **1**, 41.
Atomus *Grun.* **1**, 41.
attenuata Kuetz. **1**, 64.
avenacea Bréb. **1**, 65.
Navicula *Bory.*
bacilliformis *Grun.* **1**, 41.
bacillum *Ehrenb.* **1**, 42.
— f. minor *V. Hk*, **1**, 42.
— v. thermalis *Grun.* **1**, 42.
Beyrichiana *Schm.* **1**, 42.
binodis *Ehrenb.* **1**, 42.
bomboides *Schm.* **1**, 42.
bombus *Kuetz.* **1**, 42.
borealis *Kuetz.* **1**, 42.
brachysira Bréb. **1**, 58.
Braunii *Grun.* **1**, 42.
Brebissonii *Kuetz.* **1**, 42.
— v. diminuta *V. Hk*, **1**, 43.
— v. subproducta *V. Hk*, **1**, 43.
brevis *Greg.* **1**, 43.
Bulnheimii *Grun.* **1**, 43.
— v. belgica *Grun.* **1**, 43.
cancellata *Donk.* **1**, 43.
— v. ammophila *Grun.* **1**, 43.
— v. scaldensis *V. Hk*, **1**, 43.
cardinalis *Ehrenb.* **1**, 43.
Cesatii *Rabenh.* **1**, 43.
cincta *Kuetz.* **1**, 43
— v. Heufleri *Grun.* **1**, 44.
— v. leptocephala *V. Hk*, **1**, 44.
— f. minuta *V. Hk*, **1**, 44.
clavata Greg. **1**, 48.
contenta *Grun.* **1**, 44.
— v. biceps *V. Hk*, **1**, 44.
costulata *Grun.* **1**, 44.
crabro *Kuetz.* **1**, 44.
crassinervis Bréb. **1**, 61.
crucicula *Donk.* **1**, 44.
— v. protracta *Grun.* **1**, 44.
cruciformis *Donk.* **1**, 44.
crucigera *V. Hk*, **1**, 45.
cryptocephala *Kuetz.* **1**, 45.
— v. exilis *V. Hk*, **1**, 45.
— v. intermedia *V. Hk*, **1**, 45.
curvula Ehrenb, **1**, 103.
cuspidata *Kuetz.* **1**, 44.
— v. halophila *Grun.* **1**, 45.
dactylus Kuetz. **1**, 54.
Delognei V. Hk, **1**, 48.
dicephala *Ehrenb.* **1**, 45.
didyma *Ehrenb.* **1**, 45,
digito-radiata *Ralfs*, **1**, 45.
— v. cyprinus *V. Hk*, **1**, 45.
distans *Ralfs*, **1**, 46.
divergens *Ralfs.* **1**, 46.
dubia Ehrenb. **1**, 50.
elliptica *Kuetz.* **1**, 46.
— v. minima *Grun.* **1**, 46.
— v. oblongella *V. Hk*, **1**, 46.

Navicula *Bory*.
elongata *Grun.* **1**, 46.
Eugeniae *A. Schm.* **1**, 46.
exilis *Kuetz.* **1**, 46.
exilissima *Grun.* **1**, 46.
falaisensis *Grun.* **1**, 46.
firma *Kuetz.* **1**, 47.
Flotowii *Grun.* **1**, 47.
fontinalis *Grun.* **1**, 47.
forcipata *Grev.* **1**, 47.
formosa *Greg.* **1**, 47.
fusca *Ralfs*, **1**, 47.
— v. hyperborea *V. Hk*, **1**, 47.
gallica *Lagerst.* **1**, 47.
gastrum *Ehrenb.* **1**, 47.
— v. placentula *V. Hk*, **1**, 47.
gibba *Kuetz.* **1**, 48.
— v. brevistriata *Grun.* **1**, 48.
— Ehrenb. **1**, 75.
gibberula Kuetz. **1**, 52.
globiceps *Ralfs*. **1**, 48.
gracilis *Kuetz.* **1**, 48.
— v. schizonemoides *V. Hk*, **1**, 48.
granulata *Bréb.* **1**, 48.
gregaria *Donk.* **1**, 48.
Grevillei *V. Hk*, **1**, 48.
Hennedyi *W. Sm.* **1**, 49.
— v. clavata *V. Hk*, **1**, 49.
Hilseana *Janisch*, **1**, 49.
Hippocampus Ehrenb. **1**, 65.
humerosa *Bréb.* **1**, 49.
humilis *Donk.* **1**, 49.
hungarica Cleve *et* Grun. **1**, 49.
incerta *Grun.* **1**, 49.
inflata *Kuetz.* **1**, 49.
integra *Ralfs*, **1**, 49.
interrupta *Kuetz.* **1**, 49.
Iridis *Ehrenb.* **1**, 49, 50.
— v. acuminata *De Wild.* **1**, 50.
— v. affinis *V. Hk*, **1**, 50.
— v. amphigomphus *V. Hk*, **1**, 50.
— v. amphirhynchus *V. Hk*, **1**, 50.
— v. dubia *V. Hk*, **1**, 50.
— v. undulata *Grun.* **1**, 50.
Johnsonii *O'Meara*, **1**, 50.
— v. belgica *V. Hk*, **1**, 50.
lacunarum *Grun.* **1**, 50.
lanceolata *Kuetz.* **1**, 50.
— f. curta *V. Hk*, **1**, 51.
— v. phyllepta *V. Hk*, **1**, 51.
lata *Bréb.* **1**, 51.
latissima *Greg.* **1**, 51.
latiuscula *Kuetz.* **1**, 51.
Legumen *Ehrenb.* **1**, 51.
lepidula *Grun.* **1**, 51.

Navicula *Bory*.
leptocephala Bréb. **1**, 44.
levissima *Grun.* **1**, 51.
liber *W. Sm.* **1**, 51.
liburnica *Grun.* **1**, 51.
limosa *Kuetz.* **1**, 52.
— v. gibberula *Grun.* **1**, 52.
— v. curta *Grun.* **1**, 52.
— v. subinflata *Grun.* **1**, 52.
littoralis *Donk.* **1**, 52.
Lyra *Ehrenb.* **1**, 52
major *Kuetz.* **1**, 52.
marina *Ralfs*, **1**, 52.
Meniscus Schum. **1**, 54.
mesolepta *Ehrenb.* **1**. 52.
— v. nodosa *Grun.* **1**, 53.
— v. stauroneiformis *Grun.* **1**, 53.
— v. termes *V. Hk*, **1**, 53.
minima *Grun.* **1**, 53.
minuscula *Grun.* **1**, 53.
mutica *Kuetz.* **1**, 53.
— v. Goeppertiana *Cleve* et *Grun.* **1**, 53.
— v. quinquenodis V. *Hk*, **1**, 53.
naveana Grun. **1**, 41.
nobilis *Kuetz.* **1**, 53.
— v. dactylus *V. Hk*, **1**, 53.
oblonga *Kuetz.* **1**, 54.
oblongella Naeg. **1**, 46.
oculata *Bréb.* **1**, 54.
ovum Grun. **1**, 52.
palpebralis *Bréb.* **1**, 54.
— v. angulosa *V. Hk*, **1**, 54.
— v. minor *V. Hk.* **1**, 54.
— v. obtusa *V. Hk*, **1**, 54.
— v. semiplena *V. Hk*, **1**, 54.
pellucida Ehrenb. **1**, 62.
peregrina *Kuetz.* **1**, 54.
— v. menisculus *V. Hk*, 54.
— v. Meniscus *Grun.* **1**, 54.
— f. upsaliensis *Grun.* **1**, 54.
permagna *Edw.* **1**, 55.
perpusilla *Grun.* **1**, 55.
polyonca *Bréb.* **1**, 55.
praetexta *Ehrenb.* **1**, 55,
pseudo-bacillum *Grun.* **1**, 55.
pupula *Kuetz.* **1**, 55.
pusilla *W. Sm.* **1**, 55.
pygmaea *Kuetz.* **1**, 55.
quinquenodis Grun. **1**, 53.
radiosa *Kuetz.* **1**, 55.
— v. acuta *Grun.* **1**, 56.
— v. silesiaca *Rabenh.* **1**, 56.
— v. tenella *V. Hk*, **1**, 56.

Navicula *Bory*.
ramosissima *V. Hk*, **1**, 56.
— v. setacea *V. Hk*, **1**, 56.
rectangulata *Greg.* **1**, 56.
Reinhardtii *Grun.* **1**, 56.
— v. gracilior *Grun.* **1**, 56.
retusa *Breb.* **1**, 56.
— v. subretusa *V. Hk*, **1**, 56.
rhynchocephala *Kuetz.* **1**, 57.
— v. amphiceras *Grun.* **1**, 57.
— f. minor *V. Hk*, **1**, 57.
— v. rostellata *Grun*, **1**, 57.
rostellata Kuetz. **1**, 57.
rostrata Ehrenb. **1**, 57.
salinarum *Grun.* **1**, 57.
Sandriana *Grun.* **1**, 57.
Schumanniana *Grun.* **1**, 57.
scopulorum De-Toni, **1**, 50.
sculpta *Ehrenb.* **1**, 57.
scutelloides *W. Sm.* **1**, 57.
scutellum O'Meara, **1**, 58.
Scutum *Schum.* **1**, 58.
seminulum *Grun.* **1**, 58.
serians *Kuetz.* **1**, 58.
— v. brachysira *V. Hk*, **1**, 58.
— v. minima *V. Hk*, **1**, 58.
sinuosa Ehrenb. **1**, 55.
slesvicensis Grun. **1**, 61.
Smithii *Breb.* **1**. 58.
— v. scutellum *V. Hk*, **1**, 58.
sphaerophora *Kuetz.* **1**, 58.
splendida Ehrenb. **1**, 95.
stauroptera *Grun.* **1**, 58.
— v. parva *Grun.* **1**, 59.
subcapitata *Ralfs*, **1**, 59.
— v. paucistriata *V. Hk*, **1**, 59.
— v. stauroneiformis *V. Hk*, **1**, 59.
subhamulata *Grun.* **1**, 59.
sublinearis *Grun.* **1**, 59.
suborbicularis *Greg.* **1**, 59.
subretusa Grun. **1**, 57.
Tabellaria *Kuetz.* **1**, 59.
tenella Bréb. **1**, 56.
tumida Bréb. **1**, 61.
tortuosa *Ehrenb.* **1**, 59.
Trevelyana *Donk.* **1**, 59.
Tuscula *Ehrenb.* **1**, 60.
vacillans *Schmidt*, **1**, 60.
ventriculosa *Ehrenb.* **1**, 60.
— v. minuta *V. Hk*, **1**, 60.
viridis *Kuetz.* **1**, 60.
— v. acuminata *De Wild.* **1**, 60.
— v. commutata *Grun.* **1**, 60.
viridula *Kuetz.* **1**, 60.
— v. avenacea *Grun.* **1**, 60.

Navicula *Bory.*
viridula v. *silesiaca* Grun. **1**, 56.
— v. slesvicensis *V. Hk*, **1**, 60.
vulpina *Kuetz.* **1**, 61.
Weissflogii *Schm.* **1**, 61.
Westermannii Ehrenb. **1**, 76.
zellensis *Grun.* **1**, 61.
Neckera *Hedw.* **2**, 473.
complanata *Hüben.* **2**, 473.
— f. patens *Boulay*, **2**, 474.
— f. secunda *Gravet*, **2**, 474.
— f. vulgaris *Boulay*, **2**, 474.
crispa *Hedw.* **2**, 474.
— v. falcata *Boulay*, **2**, 474.
pennata *Hedw.* **2**, 474.
Philippeana Sch. **2**, 474.
pumila *Hedw.* **2**, 474.
— v. Philippeana *Milde*, **2**, 474.
NECKERACEAE, **3**, 473.
Nectria *Fries*, **1**, 343.
aquifolia *Berk.* **1**, 343.
armeniaca *Tul.* **1**, 343.
Aurantium *Kx*, **1**, 343.
aurora *Sacc.* **1**, 343.
Bloxami Berk. *et* Br. **1**, 348.
Brassicae *Ell.* et *Sacc.* **3**, 852.
chrysitis *Rabenh.* **1**, 343.
cinnabarina *Fries*, **1**, 343.
coccinea *Fries*, **1**, 344.
coelosphaerioides *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 344.
Coryli *Fuck.* **1**, 344.
cosmariospora *Ces.* et *De Not.* **1**, 344.
cucurbitula *Fries*, **1**, 344.
dacrymycella *Karst.* **1**, 344.
Desmazierii *De Not.* **1**, 344.
ditissima *Tul.* **1**, 344.
episphaeria *Fries*, **1**, 345.
erythrinella *Tul.* **1**, 345.
flava *Bonord.* **1**, 345.
Fuckelii *Sacc.* **1**, 345.
furfurella Berk. *et* Br. **1**, 339.
helminticola Berk. *et* Br. **1**, 348.
hirta Blox. **1**, 349.
impolita *Mout.* **1**, 345.
indurata Berk. *et* Br. 347.
Lamyi Fries, **1**, 350.
lecanodes *Ces.* **1**, 345.
lichenicola *Sacc.* **1**, 345.
— Crouan, **1**, 350,
mellina Rich. **1**, 349.
Peziza *Fries*, **1**, 345.
punicea *Fries*, **1**, 345.
Ralfsii *Berk.* et *Br.* **1**, 346.
Nectria *Fries.*
Ribis *Rabenh.* **1**, 346.
Robergei *Mont.* et *Desm.* **1**, 346.
Rousseauana *Sacc.* et *Roum.* **1**, 346.
Rousseliana Mout. **1**, 348.
sanguinea *Fries*, **1**, 346.
Selenosporii *Tul.* **1**, 346.
sinopica *Fries*, **1**, 348.
Solani *Reinke* et *Berthold*, **1**, 346.
stibosporae *Tul.* **1**, 346.
sylvana *Mout.* **3**, 852.
umbrina *Fries*, **1**, 347.
NECTRIACEAE, **3**, 275.
Nectriella *Sacc.* **1**, 339.
carnea Fuck. **1**, 345.
coccinea Fuck. **1**, 345.
furfurella *Sacc.* **1**, 339.
Helenae *Sacc.* et *Roum.* **1**, 339.
Rousseliana *Sacc.* **1**, 340.
Neisseria gonorrhaeae Trev. **1**, 21.
rosea Trev. **1**, 22.
Nemacyclus *Fuck.* **1**, 442.
fimbriatulus *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 442.
hysterioides *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 442.
niveus *Sacc.* **1**, 442; **3**, 866.
Nematogonum *Desm.* **2**, 317.
aurantiacum *Desm.* **2**, 317.
aureum *Berk.* **2**, 317.
Nematosporangium gracile Schroeter, **1**, 199.
Neopeckia *Sacc.* **3**, 849.
palustris *Mout.* **3**, 849.
Neottia *L.* **3**, 191.
cordata *L. C. Rich.* **3**, 947.
Nidus-avis *L. C. Rich.* **3**, 191, 899.
ovata Bluff *et* Fing. **3**, 191.
Neotiella *Cooke*, **1**, 395,
ascoboloides *Sacc.* **1**, 395.
erminea *Sacc.* **1**, 395.
fraudans *Sacc.* **3**, 857.
Neottiospora *Desm.* **2**, 222.
caricum *Desm.* **2**, 222.
Nepeta *L.* **3**, 645.
Cataria *L.* **3**, 645, 933.
— v. citriodora *Dumoulin*, **3**, 646,
citriodora Dmrt. **3**, 646.
Glechoma Benth. **3**, 646.
vulgaris Lam. **3**, 645.
Nephrocytium *Naeg.*
Agardianum *Naeg.* **1**, 153.
Naegeli *Grun.* **1**, 153.
Nephrodium cristatum Stremp. **2**, 509.
filix-mas Stremp. **2**, 508.
spinulosum Stremp. **2**, 509.
Thelypteris Stremp. **2**, 507.
Nephroma laevigatum Ach. **1**, 504.
parile Crombie, **1**, 504.
Nephromium *Nyl.* **1**, 504.
laevigatum *Nyl.* **1**, 504.
— v. papyraceum *Koerb.* **1**, 504.
parile *Nyl.* **1**, 504.
resupinatum v. *papyraceum* Schaer, **1**, 504.
Neslia *Desv.* **3**, 338.
paniculata *Desv.* **3**, 338, 911.
Nicandra *Adans.* **3**, 588.
physaloides *Gaertn.* **3**, 588, 929.
— v. crispa *Bg.* **3**, 589.
Nicotiana rustica *L.* **3**, 951.
Tabacum *L.* **3**, 951.
Nidularia *Fries* et *Nordh.* **2**, 53.
confluens *Fries* et *Nordh.* **2**, 53.
NIDULARIACEAE, **2**, 53.
Niesslia exilis A. *et* Sch. **1**, 279.
exosporioides Wint. **1**, 279.
Nigella *L.* **3**, 292.
agrestis *Presl*, **3**, 949.
arvensis *L.* **3**, 292, 908.
damascena *L.* **3**, 292.
sativa *L.* **3**, 949.
Niptera *Fries*, **1**, 421.
arenivaga Lamb. **1**, 406.
arenula Lamb. **1**, 410.
caespiticia Lamb. **1**, 406.
cerastiorum Lamb. **1**, 444.
cinerea Fuck. **1**, 407.
junciseda Lamb. **1**, 407.
lacustris *Fries*, **1**, 421.
laricina *Sacc.* **1**, 421.
livido-fusca Fuck. **1**, 407.
leucostigma Lamb. **1**, 436.
Mercurialis Fuck. **1**, 408.
microstigma Lamb. **1**, 488.
nervicola Lamb. **1**, 408.
palustris Lamb. **1**, 408.
perpusilla *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 421.
plicata Rehm. **1**, 409.
sarmentorum Sacc. **1**, 409.
stictella Sacc. *et* Penz. **1**, 409.
Teucrii Fuck, **1**, 404.
Nitella *Ag.* **1**, 170.
capitata *Ag.* **1**, 170.
flexilis *Ag.* **1**, 170.
glomerata Al. Br. **1**, 171.
gracilis *Ag.* **1**, 170.
intricata Ag. **1**, 171.
mucronata *Al. Br.* **1**, 170.
opaca *Ag.* **1**, 170.
syncarpa *Kuetz.* **1**, 171.
tenuissima *C.* et *G.* **1**, 171.
translucens *Ag.* **1**, 171.

Nitophyllum *Grev.* **1**, 188.
Gmelini *Grev.* **1**, 188.
Nitzschia *Harv.* **1**, 97.
acicularis *W. Sm.* **1**, 97.
amphibia *Grun.* **1**, 97.
— v. acutiuscula *Grun.* **1**, 98.
angularis *W. Sm.* **1**, 98.
angustata *Grun.* **1**, 98.
— v. curta *V. Hk*, **1**, 98.
apiculata *Grun.* **1**, 98.
Brebissonii *W. Sm.* **1**, 98.
calida Grun. **1**, 105.
circumsuta *Grun.* **1**, 98.
communis *Rabenh.* **1**, 98.
— v. abbreviata *Grun.* **1**, 99.
curvirostris v. *Closterium* De-Toni, **1**, 101.
debilis *Grun.* **1**, 99.
Delognei *Grun.* **1**, 99.
denticula *Grun.* **1**, 99.
— v. Delognei *Grun.* **1**, 99.
dissipata *Grun.* **1**, 99.
— v. media *Grun.* **1**. 99.
dubia *W. Sm.* **1**, 99.
fasciculata *Grun.* **1**, 100.
frustulum *Grun.* **1**, 100.
— v. minutula *V. Hk*, **1**, 100.
— v. perpusilla *Rabenh.* **1**, 100.
— v. tenella *Grun.* **1**, 100.
Fuckelii Nits. **1**, 231.
gracilis *Hantzsch*, **1** 100.
Heufleriana *Grun.* **1**, 100.
hungarica *Grun.* **1**, 100.
hyalina Greg. **1**, 104.
intermedia *Hantzsch*, **1**. 100.
Kuetzingiana *Hilse* **1**, 100.
lanceolata *W. Sm.* **1**, 101.
— v. incrustans *Grun.* **1**, 101.
Liebethruthii *Grun.* **1**, 101.
linearis *W. Sm.* **1**, 101.
— v. tennis *Grun.* **1**, 101.
longissima *Ralfs*, **1**, 101.
— v. Closterium *V. Hk*, **1**, 101.
Lorenziana *Grun.* **1**, 101.
— v. incurva *Grun.* **1**, 101.
media Hantzsch, **1**, 99.
melatephroides *Sacc.* **3**, 862.
microcephala *Grun.* **1**, 102.
— v. elegantula *V. Hk*, **1**, 102.
navicularis *Grun.* **1**, 102.
obtusa *W. Sm.* **1**, 102.
— v. brevissima *Grun.* **1**, 102.
— v. scalpelliformis *Grun.* **1**, 102.
Nitzschia *Harv.*
Palea *W. Sm.* **1**, 102.
— v. debilis *Grun.* **1**. 102.
— v. fonticola *Grun.* **1**, 102.
— v. minuta *Grun.* **1**. 102.
— v. tenuirostris *V. Hk*, **1**, 102.
paradoxa *Grun.* **1**. 103.
phaea *Sacc.* **3**, 862.
punctata *Grun.* **1**, 103.
— v. elongata *Grun.* **1**. 103.
recta Hantzch, **1**, 106.
Sigma *W. Sm.* **1**, 103.
— v. curvula *Grun.* **1**, 103.
— v. intercedens *Grun.* **1**. 103.
— f. parva *Rabenh.* **1**, 103.
— v. pusilla *De Wild.* **1**, 103.
— v. rigida *Grun.* **1**, 104.
— v. rigidula *Grun.* **1**, 103.
— v. *sigmatella* Gr. **1**, 103.
sigmatella v. *pusilla* Gr. **1**, 103.
sigmoidea *W. Sm.* **1**, 104.
sinuata *Grun.* **1**, 104.
— v. Tabellaria *V. Hk*, **1**, 104.
spathulata *Breb.* **1**, 104.
— v. hyalina *V. Hk.* **1**, 104.
spectabilis *Ralfs*, **1**, 104.
submelaena *Rehm*, **3**, 863.
subtilis *Grun.* **1**, 104.
— v. paleacea *Grun.* **1**, 105.
Tabellaria Grun. **1**, 104.
thermalis *Auersw.* **1**, 105.
— v. intermedia *V. Hk*, **1**, 105.
— v. minor *Hilse*. **1**, 105.
Tryblionella *Hantzsch*, **1**, 105.
— v. levidensis *Grun.* **1**, 105.
— v. calida *V. Hk*, **1**, 105.
— v. littoralis *Grun.* **1**. 105.
tubicola *Grun.* **1**, 105.
vermicularis *Hantzsch*, **1**. 105.
virgata Roper, **1**, 97.
vitrea *Norm.* **1**, 106.
— v. saliniarum *Grun.* **1**, 106.
— v. recta *V. Hk*, **1**, 106.
Noctiluca *Surir.* **3**, 841.
miliaria *Surir.* **3**, 841.
Nodularia *Mertens*, **1**. 17.
sphaerocarpa *Born.* et *Flah.* **1**, 17.
spongiosa *Mert.* **3**, 825.
Nodulosphaeria dolioloides Auersw. **1**, 304.
Nolanea *Sacc.* **2**, 153.
hirtipes *Sacc.* **2**, 153.
mammosa *Sacc.* **2**, 153.
pascua *Sacc.* **2**, 153.
pleopodia *Sacc.* **2**, 153.
Normandina Jungermanniae Nyl. **1**, 378.
Nosophlaea *Fries*, **2**, 371.
alnea *Fries*, **2**, 371.
Nostoc *Vauch.* **1**, 15.
caeruleum *Lyngb.* **1**, 15.
carneum *Ag.* **1**, 15.
commune *Vauch.* **1**. 16.
cuticulare *Born.* et *Flah.* **1**, 16.
humifusum *Carm.* **1**, 16.
Linckia *Born.* **1**, 16.
microscopicum *Carm.* **1**, 16.
muscorum *Ag.* **1**, 15.
rivulare *Kuetz.* **1**, 16.
sphaericum *Vauch.* **1**, 16.
spongiaeforme *Ag.* **3**, 815.
NOSTOCACEAE, **1**, 15.
Nummularia *Tul.* **1**, 258.
Bulliardi *Tul.* **1**, 258.
Nuphar *Sibth.* et *Sm.* **3**, 296.
luteum *Sibth.* et *Sm.* **3**, 296, 908.
— v. minus *Tul.* **3**, 297, 908.
— v. rivulare *Th. Dur.* **3**, 297.
minus Dmrt. **3**, 908.
rivulare Dmrt. **3**, 297.
Nyctalis *Fries*, **2**, 144.
asterophora *Fries*, **2**, 144.
nauseosa *Fries*, **2**, 144.
parasitica *Fries*, **2**, 144.
Nymphaea *L.* **3**, 295.
alba *L.* **3**, 295, 908.
— v. minor *Lej.* **3**, 296.
lutea L. **3**, 296.
— v. minor *Lej.* **3**, 297.
minor DC. **3**, 296, 908.
— Dmrt. **3**, 297.
NYMPHAEACEAE. **3**, 295.
suaveolens Dmrt. **3**, 296.

O

Obione pedunculata Moq. **3**, 262.
portulacoides Moq. **3**, 262.
Ocellaria *Tul.* **1**, 439.
aurea *Tul.* **1**, 439.
Ochrolechia pallescens v. *parella* Koerb. **1**, 495.
tartarea Mass. **1**, 499.
OCHROMONADACEAE, **3**, 833.
Octavinia *Vittad.* **2**, 55.
mutabilis *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 55.

Octospora citrina Hedw. **1**, 397.
leucoloma Hedw. **1**, 390.
nivea Hedw. **1**, 418.
pustulata Hedw. **1**, 385.
tuberosa Hedw. **1**, 396.
Odontella aurita Ag. **1**, 112.
turgida De-Toni, **1**, 113.
Odontia *Pers.* **2**, 81.
velutina *Lamb.* **2**, 81.
Odontidium anceps Ehrenb. **1**, 90.
Harrisonii Sm. **1**, 86.
mutabilis Sm. **1**, 86.
Odontites rubra Pers. v. *angustifolia* C. *et* G. **3**, 622.
serotina Dmrt. **3**, 622, 931.
verna Dmrt. **3**, 621.
Odontochisma Sphagni Dmrt. **2**, 389.
Odontotrema *Nyl.* **1**, 441.
inclusum *Karst.* **1**, 441.
Oedocephalum *Preuss*, **2**, 305.
fimetarium *Sacc.* **2**, 305.
glomerulosum *Sacc.* **2**, 305.
OEDOGONIACEAE, **1**, 163.
Oedogonium *Lk*, **1**, 162.
apophysatum Pringsh. **1**, 162.
capillaceum *Kuetz.* **1**, 162.
cardiacum *Kuetz.* **1**, 162.
ciliatum *Pringsh.* **1**, 162.
concatenatum *Wittr.* **1**, 162.
excelsum *Wittr.* **1**, 163.
fonticolum *Br.* **1**, 163.
Itsigsohnii *De Bary*, **1**, 163.
longatum *Kuetz.* **1**, 163.
paludosum *Kuetz.* **1**, 163.
princeps *Wittr.* **1**, 163.
Pringsheimianum *Arch.* **1**, 163.
pulchellum Kuetz. **1**, 162.
Reinschii *Roy*, **1**, 163.
Rothii *Pringsh.* **1**, 163.
tumidulum *Kuetz.* **1**, 163.
undulatum *Br.* **1**, 163.
vesicatum *Wittr.* **1**, 164.
Oenanthe *L.* **3**, 542.
approximata Mérat, **3**, 543.
aquatica *Poir.* **3**, 544.
— v. latifolia *Th. Dur.* **3**, 544.
crocata *L.* **3**, 547.
filipendula *Dmrt.* **3**, 542.
fistulosa *L.* **3**, 542.
— v. luxurians *Crép.* **3**, 542.
fluviatilis Bot. Belg. **3**, 544.
Lachenalii *C. C. Gmel.* **3**, 543.
— v. approximata *Bg.* **3**, 543.
Oenanthe *L.*
Lachenalii v. praecox *Bg.* **3**, 543.
— v. pygmaea *Bg.* **3**, 543.
media Bor. **3**, 543.
peucedanifolia *Poll.* **3**, 542.
— v. media *Th. Dur.* **3**, 543.
— Cogn. **3**, 544.
Phellandrium Lam. **3**, 545.
— v. *latifolium* Crép. **3**, 544.
— v. *luxurians* Bot. Belg. **3**, 544.
pimpinelloides *L.* **3**, 543, 952.
Oenothera biennis L. **3**, 514.
— Lam. **3**, 514.
muricata L. **3**, 515.
rosea Ait. **3**, 951.
Oglifa arvensis Dmrt. **3**, 750.
OICOMONADACEAE, **3**, 827.
Oicomonas
termo *Bütschli*, **3**, 829.
— Kent. **3**, 829.
Oidium *Lk*, **2**, 304.
abortifaciens Berk. **2**, 300.
aurea Lk, **2**, 303.
Balsamii *Mont.* **2**, 304.
bullatus Berk. *et* Br. **1**, 216.
chartaceum Lk, **2**, 326.
crysiphoides *Fries*, **2**, 304.
fasciculatum Berk. **2**, 301.
fructigena Lk, **2**, 303.
fulva Lk, **2**, 301.
fusisporioides Desm. **2**, 322, 323.
— Fries, **2**, 324.
lactis Fres. **2**, 301.
leucoconium *Desm.* **2**, 304.
— v. Ulmariae *Desm.* **2**, 304.
monilioides *Lk*, **2**, 304.
— v. Rosae *Lk*, **2**, 304.
monosporium West. **2**, 314.
Tritici *Lib.* **2**, 304.
Tuckeri *Berk.* **2**, 305.
umbelliferarum De Bary, **1**, 224.
virescens Lk, **2**, 302.
OLEACEAE, **3**, 710.
Oligonema
nitens *Rost.* **3**, 822.
OLIGOMASTIGIDACEAE **1**, 28.
Oligotrichum *Lam.* et *DC.* **2**, 469.
hercynicum *Lam.* et *DC.* **2**, 469.
Olpidiopsis *Cornu*, **1**, 207.
appendiculata *De Wild.* **1**, 207.
fibrillosa *De Wild.* **1**, 207.
Olpidiopsis *Cornu.*
Schenkiana *Zopf*, **1**, 207.
Zopfii *De Wild.* **1**, 208.
OLPIDIACEAE, **1**, 206.
Olpidium *Fischer*, **1**, 206.
enthophytum *Bréf.* **1**, 206.
Brassicae *Dang.* **1**, 206.
immersum *Sorok.* **1**, 207.
Mesocarpi *De Wild.* **1**, 207.
radicicolum *De Wild.* **1**, 207.
saccatum *Sorok.* **1**, 207.
Sorokinei *De Wild.* **1**, 207.
Stigeoclonii *De Wild.* **3**, 843.
Ombrophila *Fries*, **1**, 435.
Baeumleri Rehm, **3**, 865.
ciliifera *Karst.* **3**, 865.
Clavus *Cooke*, **3**, 865.
Limosella *Rehm.* **1**, 435.
urnalis Karst. **1**, 438.
Omphalaria *Dur.* et *Mont.* **1**, 458.
coralloides *Nyl.* **1**, 458.
— f. canaliculata *Tonglet*, **1**, 459.
cyanescens *Schaer*, **1**, 460.
fasciculare *Ach.* **1**, 460.
— v. furvum *Ach.* **1**, 460.
granosum *Schaer.* **1**, 460.
granuliferum *Nyl.* **1**, 460.
jacobaefolium *DC.* **1**, 460.
melaenum *Ach.* **1**, 460.
multipartitum *Sm.* **1**, 460.
nigrescens *Ach.* **1**, 460.
orbiculare *Arn.* **1**, 461.
polycarpon *Koerb.* **1**, 461.
pulposum *Ach.* **1**, 461.
— v. granulatum *Sw.* **1**, 461.
— v. palmatum *Kx*, **1**, 461.
tenax *Ach.* **1**, 461.
Omphalia *Sacc.* **2**, 126.
campanella *Sacc.* **2**, 126.
cyanophylla *Sacc.* **2**, 126.
fibula *Sacc.* **2**, 126.
— v. *Schwarzii* Auct. **2**, 126.
gracillima *Sacc.* **2**, 126.
grisea *Sacc.* **2**, 126.
hepatica *Sacc.* **2**, 126.
hydrogramina *Sacc.* **2**, 126.
integrella *Sacc.* **2**, 127.
maura *Sacc.* **2**, 127.
muralis *Sacc.* **2**, 127.
polyadelpha *Sacc.* **2**, 127.
pseudo-androsacea *Sacc.* **2**, 127.
pyxidata *Sacc.* **2**, 127.
reclinis *Sacc.* **2**, 127.
scyphoides *Sacc.* **2**, 127.
setipes *Sacc.* **2**, 127.
sphagnicola *Sacc.* **2**, 128.
stellata *Sacc.* **2**, 128.
umbellifera *Sacc.* **2**, 128.
umbratilis *Sacc.* **2**, 128.

Omphalodes *Moench*, **3**, 575.
verna *Moench*, **3**, 575.
ONAGRACEAE, **3**, 507.
Onagra *Adans*. **3**, 514.
biennis *Scop*. **3**, 514.
muricata *Moench*, **3**, 515.
Onobrychis *Hall*. **3**, 594. ♃
sativa Lam. **3**, 594. ♃
viciaefolia *Scop*. **3**, 594.
Onoclea *L*. **2**, 511.
Struthiopteris *Hoffm*. **3**, 511.
Ononis *L*. **3**, 472.
altissima Lam. **3**, 952.
antiquorum Lej. **3**, 474.
arvensis Lam. **3**, 472.
campestris Koch *et* Ziz. **3**, 473.
Columnae *All*. **3**, 949.
hircina *Jacq*. **3**, 952.
maritima Dmrt. **3**, 473.
Natrix *L*. **3**, 947.
procurrens Wallr. **3**, 472.
— v. *maritima* G. *et* G. **3**, 473.
repens *L*. **3**, 472.
— v. maritima *Th. Dur*. **3**, 473.
— Lam. **3**, 472.
spinosa *L*. **3**, 473.
— v. albiflora *Tin*. **3**, 474.
— v. angustifolia *Wallr*. **3**, 474.
— Scop. **3**, 473.
vulgaris « L. » **3**, 473.
— Rouy f. *campestris* Rouy. **3**, 473.
— f. *procurrens* Rouy, **3**, 473.
— v. *repens* Rouy, **3**, 473.
Onopordon *L*. **3**, 787.
Acanthium *L*. **3**, 787.
— v. viride *Michot*, **3**, 788.
acaulon *L*. **3**, 947.
Onychonema *Wallr*. **1**, 138.
leve *Norstedt*, **1**, 138.
Onygena *Pers*. **1**, 228.
equina *Pers*. **1**, 228.
corvina *Alb*. et *Schwein*. **1**, 228.
— v. alliacea *Bomm*. et *Rouss*. **1**, 228.
piligena *Fries*, **1**, 228.
ONYGENACEAE, **1**, 238.
Oocystis *Naeg*. **1**, 153.
solitaria *Wittr*. **1**, 153.
Oomyces *Berk*. et *Br*. **1**, 350.
carneo-albus *Berk*. et *Br*. **1**, 350.
Oospora *Wallr*. **2**, 300.
abortifaciens *Sacc*. et *Vogl*. **2**, 300.
chrysosperma *Sacc*. et *Vogl*. **2**, 300.
crustacea *Sacc*. **2**, 301.
fasciculatum *Sacc*. et *Vogl*. **2**, 301.
Oospora *Wallr*.
Fragariae *Harz*, **2**, 301.
fulva *Sacc*. et *Vogl*. **2**, 301.
grandiuscula *Sacc*. et *El. March*. **2**, 301.
inaequalis *Sacc*. et *Vogl*. **2**, 301.
lactis *Sacc*. **2**, 301.
ovalispora *Sacc*. et *Vogl*. **2**, 301.
perpusilla *Sacc*. **2**, 301.
roseola *Sacc*. **2**, 302.
roseo-flava *Sacc*. **2**, 302.
sulphurea *Sacc*. et *Vogl*. **2**, 302.
trigonospora *Berl*. et *Vogl*. **2**, 302.
virescens *Wallr*. **2**, 302.
Opegrapha *Eschw*. **2**, 463.
atra *Pers*. **1**, 463.
— v. herbarum *Schaer*. **1**, 464.
— v. *lithyrga* Schaer. **1**, 464.
— v. paralleta *Leight*. **1**, 464.
— v. reticulala *Schaer*. **1**, 464.
— v. stenocarpa *Schaer*. **1**, 464.
— v. vulgata *Schaer*. **1**, 466.
betuligna *Ach*. **1**, 464.
betulina Pers. **1**, 464.
Chevallieri *Leight*. **1**, 464.
denigrata v. *fuscata* Turn. **1**, 465.
dispersa Schrad. **1**, 456.
elegans Borr. **1**, 466.
faginea Pers. **1**, 365.
grumulosa Desf. **1**, 463.
herbarum Mont. **1**, 464.
lichenoides Pers. **1**, 465.
limitata Pers. **1**, 466.
lithyrga *Ach*. **1**, 464.
macularis Ach. **1**, 456.
murorum Fée, 464.
notha Ach. **1**, 465.
quercina Pers. **1**, 365.
reticulata Lam. **1**, 464.
rubella *Pers*. **1**, 464.
— v. *subocellata* **1**, 464.
saxicola *Ach*. **1**, 464.
scripta Chev. **1**, 466.
— v. *limitata* **1**, 466.
— v. *macrocarpa* Chev. **1**, 467.
— v. *pulverulenta* Schaer. **1**, 467.
siderella Ach. **1**, 466.
stenocarpa Ach. **1**, 464.
sulcata Pers. **1**, 466.
varia *Pers*. **1**, 464.
— v. abbreviata *Fries*, **1**, 464.
— chlorina *Schaer*. **1**, 465.
Opegrapha *Eischw*.
varia v. lichenoides *Schaer*. **1**, 465.
— v. pulicaris *Schaer*. **1**, 465.
— v. signata *Schaer*. **1**, 465.
— v. lichenoides *Schaer*. **1**, 465.
herpetica *Ach*. **1**, 465.
— v. fuscata *Schaer*. **1**, 465.
— v. rubella *Schaer*. **1**, 465.
— v. subocellata *Schaer*. **1**, 465.
rufescens *Pers*. **1**, 466.
serpentina *DC*. **1**, 466.
vulgaris v. *astroides* Schaer. **1**, 457.
vulgata *Ach*. **1**, 466.
vulvella Ach. **1**, 465.
zonata *Koerb*. **1**, 466.
Ophiobolus *Riess*, **1**, 335.
acuminatus *Duby*, **1**, 335.
arenarius *Sacc*. *Bomm*. et *Rouss*. **1**, 335.
Bardanae *Rehm*, **1**, 335.
brachystomus *Sacc*. **1**, 335.
camptosporus *Sacc*. **1**, 335.
chaetophorus *Sacc*. **1**, 336.
Characiae *Sacc*. **1**, 336.
Cirsii *Sacc*. **1**, 336.
eucryptus *Sacc*. **1**, 336.
fruticum *Sacc*. **1**, 336.
graminis *Sacc*. **1**, 336.
herpotrichus *Sacc*. **1**, 336.
leptosphaerioides f. Leucanthemi *Mont*. **1**, 336.
littoralis *Sacc*. **1**, 336.
Mathieui *Sacc*. **1**, 336.
persolinus *Sacc*. **1**, 336.
porphyrogonus *Sacc*. **1**, 336.
rubellus Duby, **1**, 337.
— v. *porphyrogonus* Pers. **1**, 337.
rudis *Rehm*, **1**, 337.
stictisporus *Sacc*. **3**, 852.
Tanaceti *Sacc*. **1**, 337.
trichellus *Sacc*. *Bomm*. et *Rouss*. **1**, 337.
Urticae *Sacc*. **1**, 337.
Vitalbae *Sacc*. **1**, 338.
vulgaris *Sacc*. **1**, 337.
Ophiocytium *Naeg*. **1**, 149.
cochleare *Br*. **1**, 149.
OPHIOGLOSSACEAE, **2**, 517.
Ophioglossum *L*. **2**, 517.
vulgatum *L*. **2**, 517.
Ophionectria
Briarti *Boudier*, **3**, 852.
Ophiurus filiformis R. *et* S. **3**, 137.
incurvatus Auct. **3**, 137.

Ophrys *L.* **3**, 173.
aestivalis Lam. **3**, 191.
anthropophora L. **3**, 181.
apifera *Huds.* **3**, 174, 897.
— v. albiflora *Dmrt.* **3**, 175.
arachnites Murr. **3**, 174.
aranifera *Huds.* **3**, 175.
bifolia Lam. **3**, 191.
Corallorhiza L. **3**, 194.
cordata L. **3**, 947.
fuciflora *Reichb.* **3**, 174, 897.
insectifera L. v. *arachnites* L. **3**, 174.
— v. aranifera *Dmrt.* **3**, 175.
— v. d L. **3**, 174.
— v. i L. **3**, 185.
— v. *myodes* L. **3**, 173.
Loeselii L. **3**, 193.
Monorchis L. **3**, 182.
muscaria Lam. **3**, 171.
muscifera *Huds.* **3**, 173.
myodes *Jacq.* **3**, 173, 897.
Nidus-avis *L.* **3**, 173.
ovata L. **3**, 191.
spiralis L. v. β et γ **3**, 191.
— L. var. L. **3**, 190.
Oplismenus colonus Kth, **3**, 949.
Crus-Corvi Dmrt. **3**, 79.
Crus-Galli Dmrt. **3**, 79.
— v. *aristatus* Bot. Belg. **3**, 79.
— v. *mixtum* Dmrt. **3**, 79.
— v. *muticum* Dmrt. **3**, 79.
Orbicula perichaenoides Cooke, **1**, 226.
Orbilia *Fries*, **1**, 436.
calamaria *Sacc.* **1**, 436.
chrysocoma *Sacc.* **1**, 436.
coccinella *Karst.* **1**, 436.
diaphana *Sacc.* **1**, 436.
epipora *Karst.* **1**, 436.
fugax *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 436.
leucostigma *Fries*, **1**, 436.
luteo-rubella *Karst.* **1**, 436.
rosella *Sacc.* **1**, 436.
Rozei *Quél.* **1**, 436.
rubella *Karst.* **1**, 437.
rubicunda *Sacc.* **1**, 437.
uvispora *Mouton*, **3**, 866.
vinosa *Karst.* **1**, 437.
xanthostigma *Fries*, **1**, 437.
ORCHIDACEAE, **3**, 173.
Orchis *L.* **3**, 175.
abortiva L. **3**, 190.
alba Lam. **3**, 185.
albida Scop. **3**, 184.
bifolia L. **3**, 185.
chlorantha Lej. **3**, 185.
conopsea L. **3**, 184.
coriophora *L.* **3**, 178, 897.
fusca Jacq. **3**, 177.
Orchis *L.*
fusca v. idiocrana *Ch. Morr.* **3**, 177.
galeata *Lam.* **3**, 947.
globosa *L.* **3**, 947.
hircina Crantz, **3**, 181.
incarnata L. **3**, 180.
latifolia *L.* **3**, 180.
— v. ecalcarata *Lej.* **3**, 180.
— v. Hocquartiana *Dmrt.* **3**, 180.
— v. incarnata *Crép.* **3**, 180, 898.
— v. subincarnata *Bg.* **3**, 180.
laxiflora *Lam.* **3**, 178, 897.
— v. *palustris* Aschers. **3**, 179.
maculata *L.* **3**, 179.
— v. albicans *Marchand*, **3**, 179, 898.
— v. *albida* Van Haes. **3**, 179.
— v. carnea *Tin.* **3**, 179.
— v. Gruenii *V. Hk.* et *Wesm.* **3**, 180.
majalis *Reichb.* **3**, 947.
mascula *L.* **3**, 178.
— f. albiflora *Auct.* **3**, 897.
militaris L. **3**, 175.
— L. v. β L. **3**, 177.
montana Schm. **3**, 185.
Morio *L.* **3**, 175, 897.
— v. albiflora *Tin.* **3**, 176.
— v. athensis *Dmrt.* **3**, 176, 897.
pallens *L.* **3**, 947.
paludosa L. **3**, 192.
— Jacq. **3**, 179.
— Lej. **3**, 179.
palustris *Jacq.* **3**, 179, 898.
purpurea *Huds.* **3**, 177, 897.
pyramidalis L. **3**, 182.
Rivini *Gouan*, **3**, 176, 897.
— v. albiflora *Thiel.* **3**, 176.
— v. stenoloba *El. March.* **3**, 176.
Simia *L.* **3**, 177.
tephrosanthos Vill. **3**, 177.
ustulata *L.* **3**, 177, 897.
variegata Jacq. **3**, 957.
viridis L. *et* C. **3**, 183.
Oreoweisia *De Not.* **2**, 419.
Bruntoni *Milde*, **2**, 419.
Origanum *L.* **3**, 667.
humile Mill. **3**, 668.
megastachyum Lk, **3**, 667.
vulgare *L.* **3**, 667.
— v. *albidum* Bell. **3**, 668.
— v. albiflorum *Lej.* **3**, 667.
— v. humile *Lej.* **3**, 668.
Origanum *L.*
vulgare v. megastachyum *Koch*, **3**, 667, 935.
— v. *pallescens* Tinant, **3**, 667.
Orlaya *Hoffm.* **3**, 528.
grandiflora *Hoffm.* **3**, 528.
Ormenis mixta *J. Gay*, **3**, 760.
nobilis *J. Gay*, **3**, 760.
Ornithogalum *L.* **3**, 162.
angustifolium Bor. **3**, 163.
arvense Schult. **3**, 895.
belgicum Lej. **3**, 156.
fistulosum Hocq. **3**, 156.
luteum L. **3**, 156, 896.
minimum *L.* v. acaule *DC.* **3**, 896.
— v. bulbiferum **3**, 896.
nutans *L.* **3**, 163, 896.
pyrenaicum *L.* **3**, 163, 896.
spathaceum Hayne, **3**, 156.
sulfureum Schult. **3**, 163.
sylvaticum Pers. **3**, 156.
umbellatum *L.* **3**, 162, 896.
— v. angustifolium *Crép.* **3**, 163, 896.
Ornithopus *L.* **3**, 492.
compressus L. **3**, 492.
perpusillus *L.* **3**, 492.
— v. leiocarpus *C.* et *G.* **3**, 492.
sativus *Brot.* **3**, 492.
Orobanche *L.* **3**, 627.
alba *Stapf*, **3**, 631.
alostensis Demoor, **3**, 630.
arenaria Auct. **3**, 628.
arvensis Dmrt. **3**, 631.
Carotae Desmoul. **3**, 630.
caryophyllacea *Sm.* **3**, 628.
— v. albiflora *Bg.* **3**, 629.
cernua Van Hoor. **3**, 945.
Buekiana Koch, **3**, 947.
coerulea Vill. **3**, 628.
elatior L. *et* C. **3**, 629.
Epithymum *DC.* **3**, 631, 932.
Galii Duby, **3**, 629.
Hederae *Duby*, **3**, 631.
labellata Dmrt. **3**, 945.
laevis Van de Vyvere, **3**, 630.
major Auct. **3**, 629, 630.
minor *Sutt.* **3**, 630, 931.
— v. flavescens *Reut.* **3**, 630, 931.
mutila Dmrt. **3**, 945.
Picridis *F. Sch.* **3**, 631.
purpurea *Jacq.* **3**, 728, 931.
ramosa *L.* **3**, 627.
Rapum Reichb. **3**, 629.
Rapum-Genistae *Thuill.* **3**, 627, 932.
— v. flavescens *Th. Dur.* **3**, 630.

Orobanche *L.*
Teucrii *Holandre*, **3**, 629.
vulgaris DC. **3**, 630.
Oryza clandestina Al. Braun, **3**, 82.
Orobus linifolius Reich. **3**, 505.
niger L. **3**, 505.
sylvaticus L. **3**, 947.
tenuifolius Roth, **3**, 504.
tuberosus L. **3**, 504.
— v. *angustifolius* V. Hk *et* Wesm. **3**, 505.
— v. *aphyllus* Lej. **3**, 504.
— v. *latifolius* Lej. **3**, 504.
— v. *linifolius* Lej. **3**, 504.
— v. *obtusifolius* Martr. Don. **3**, 504.
— v. *tenuifolius* W. **3**, 504.
vernus L. **3**, 505.
Orthosera Dickiei Thw. **1**, 108.
Orthothecium *Sch.* **2**, 478.
intricatum *Sch.* **2**, 478.
ORTHOTRICHACEAE, **2**, 449.
Orthotrichum *Hedw.* **2**, 450.
affine *Schrad.* **2**, 450.
— v. *fastigiatum* Hübn. **2**, 451.
— v. *patens* Garov. **2**, 452.
americanum P. B. **2**, 449.
anomalum *Hedw.* **2**, 450.
— v. *saxatile* Milde, **2**, 452.
appendiculatum Sch. **2**, 451.
coarctatum Schw. **2**, 450.
cupulatum *Hoffm.* **2**, 451.
— v. Pugeti *Boul.* **3**, 875.
— v. riparium *Sch.* **2**, 451.
— v. Rudolphianum *Sch.* **2**, 451.
diaphanum *Gmel.* **2**, 451.
fallax Bruch, **2**, 452.
fastigiatum *Bruch*, **2**, 451.
— v. appendiculatum *Limpr.* **2**, 451.
leiocarpum *Sch.* **2**, 451.
Lyelli *Hook.* et *Tayl.* **2**, 451.
obtusifolium *Schrad.* **2**, 452.
patens *Bruch*, **2**, 552.
pulchellum *Brunt.* **2**, 452.
pumilum *Sw.* **2**, 452.
rivulare *Turn.* **2**, 452.
rupestre *Schleich.* **2**, 452.
saxatile *Sch.* **2**, 452.
speciosum *Nees*, **2**, 453.
Sprucei *Mont.* **2**, 453.
stramineum *Hornsch.* **2**, 453.
striatum Schw. **2**, 451.
Sturmii *Hornsch.* **2**, 453.
— Kx, **2**, 451.
tenellum *Bruch*, **2**, 453.
Orthotrichum *Hedw.*
tenellum v. *pumilum* Boul. **2**, 452.
Oscillaria favosa Bory, **1**, 14.
aeruginea-coerulea Kuetz. **3**, 823.
leptomitiformis Menegh. **3**, 827.
OSCILLARIACEAE, **3**, 14.
Oscillatoria *Vauch.* **1**, 15.
amphibia *Ag.* **3**, 824.
autumnalis Ag. **1**, 14.
Boryanae *Bory*, **1**, 15.
chalybea *Mert.* **3**, 824.
chlorina *Kuetz.* **3**, 824.
curviceps *Ag.* **3**, 824.
formosa *Bory*, **1**, 15.
irrigua *Kuetz.* **3**, 824.
laete-virens *Crouan*, **3**, 825.
limosa *Ag.* **1**, 15.
nigro-viridis *Thw.* **3**, 825.
Okeni *Ag.* **1**, 15.
papyracea Ag. **3**, 824.
princeps *Vauch.* **1**, 15.
sancta *Kuetz.* **3**, 825.
simplicissimi *Gomont*, **3**, 825.
tenuis *Ag.* **1**, 15.
vaginata Vauch. **3**, 823.
Osmunda *L.* **2**, 516.
crispa L. **2**, 516.
Lunaria L. **2**, 518.
regalis *L.* **2**, 516.
— v. interrupta *Milde*, **2**, 517.
spicant L. **2**, 511.
Struthiopteris L. **2**, 511.
OSMUNDACEAE, **3**, 516.
Ostropa *Fries*, **1**, 370.
cinerea *Fries*, **1**, 370.
cubicularis Fuck. **1**, 370.
Otidea *Fuck.* **1**, 386.
cochleata *Fuck.* **1**, 385.
leporina *Fuck.* 386.
onotica *Fuck.* **1**, 386.
Otthia *Nitschke*, **1**, 298.
amica *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 298.
corylina *Karst.* **1**, 298.
Hazlinszkyi *Sacc.* **1**, 298.
Ilicis *Fabre*, **1**, 298.
populina *Fuck.* **1**, 298.
Quercus *Fuck.* **1**, 298.
Rosae *Fuck.* **1**, 298.
Spiraeae *Fuck.* **1**, 298
Ulmi *Fabre*, **1**, 298.
Xylostei *Fuck.* **1**, 298.
Ovularia lactea Bomm. *et* Rouss. **2**, 322.
obliqua Sacc. **2**, 314.
variabilis Bomm. *et* Rouss. **2**, 324.
OXALIDACEAE, **3**, 379.
Oxalis *L.* **3**, 379.
acetosella *L.* **3**, 380, 918.
— v. parviflora *DC.* **3**, 380.
Oxalis *L.*
acetosella v. purpurascens *DC.* **3**, 380.
— v. *rubriflora* Dmrt. **3**, 380, 918.
corniculata *L.* **3**, 379.
— subsp. *stricta* Rouy *et* Fouc. **3**, 379.
— Rouc. **3**, 379.
parviflora Lej. **3**, 380.
stricta *L.* **3**, 379, 918.
— v. diffusa *L.* et *C.* **3**, 379.
Oxycoccos *palustris* Pers. **3**, 561.
Oxyrrhis marina *Dujard.* **3**, 831.
Oxys corniculata Lest. **3**, 379.
Oxytropis campestris *DC.* **3**, 947.
Ozonium *Lk*, **2**, 371.
auricomum *Lk*, **2**, 371.
candidum Mart. **2**, 370.
fulvum Pers. **2**, 371.
Ozothalia vulgaris Deene *et* Thur. **1**, 176.

Pacinia cholerae-asiaticae Trev. **1**, 27.
syphilitica Trev. **1**, 23.
Paliris Loeselii Dmrt. **3**, 193.
Palmella *Lyngb.* **1**, 154.
botryoides *Kuetz.* **1**, 154.
cruentum Ag. **1**, 13.
Panaeolus *Fries*, **2**, 187.
campanulatus *Sacc.* **2**, 187.
fimicola *Sacc.* **2**, 187.
papilionaceus *Fries*, **2**, 187.
remotus *Sacc.* **2**, 187.
sphinctrinus *Fries*, **2**, 187.
sabbalteatus *Sacc.* **2**, 188.
Pancovia *albicans* Kx, **2**, 480.
denticulata Kx, **2**, 490.
conferta Kx, **2**, 488.
glareosa Kx, **2**, 481.
muralis Kx, **2**, 488.
myosuroides Kx, **2**, 479.
pilifera Kx, **2**, 485.
praelonga Kx, **2**, 485.
rusciformis Kx, **2**, 487.
rutabula Kx, **2**, 482.
Stokesii Kx. **2**, 486.
striata Kx, **2**, 486.
undulata Kx, **2**, 492.
velutina Kx, **2**, 483.
Pandorina *Bory*, **1**, 145.
morum *Bory*, **1**, 145.
Padina *Adans.* **1**. 180.
pavonia *Lamour.* **1**, 180.
Panicum *L.* **3**, 77, 884.
asperum Lam. **3**, 81.

Panicum *Linn.*
capillare *L.* **3**, 951.
ciliare Rctz. **3**, 78.
compressum *Biv.* **3**, 949.
Crus-Galli *L.* **3**, 78, 884.
— v. aristatum *C.* et *G.* **3**, 79.
— v. armatum *Dmrt.* **3**, 79.
— v. humifusum *Lej.* **3**, 79, 884.
— v. longearistatum *Lej.* **3**, 79.
— v. mixtum *Dmrt.* **3**, 79.
— v. muticum *Dmrt.* **3**, 79.
decipiens *Nees*, **2**, 947.
Dactylon L. **3**, 112.
filiforme Garcke, **3**, 78.
glabrum Gaudin, **3**, 78.
glaucum L. **3**, 79.
— v. *humifusum* Lej. **3**, 80.
laevigatum Lam. **3**, 80.
lineare *Krock.* **3**, 78, 884.
miliaceum *L.* **3**, 951.
repens *L.* **3**, 947,
sanguinale *L.* **3**, 77, 884.
— v. ciliare *G.* et *G.* **3**, 88.
— v. nanum *Th. Dur.* **3**, 78.
verticillatum L. **3**, 81.
viride L. **3**, 80.
— v. *humifusum* L. *et C.* **3**, 81.
— v. *nanum* Dmrt. **3**, 80.
— v. *rubicundum* Lej. **3**, 80.
Pannaria *Del.* **1**, 501.
caeruleo-badia Syd. **1**, 502.
caesia *Nyl.* **1**, 501.
hypnorum *Koerb.* **1**, 502.
lanuginosa *Koerb.* **1**, 502.
microphylla Mudd, **1**, 502.
nebulosa *Nyl.* **1**, 502.
nigra Nyl. **1**, 503.
plumbea Koerb. **1**, 503.
rubiginosa *Del.* **1**, 502.
— v. coeruleo-badia *Mudd*, **1**, 502.
— v. *conoplea* Ach. **1**, 502.
Pannularia *Nyl.* **1**, 502.
carnosa *Crombie*, **1**, 502.
microphylla *Nyl.* **1**, 502.
nigra *Nyl.* **1**, 503.
Panus *Fries*, **2**, 147.
conchatus *Fries*, **2**, 147.
farinaceus *Sacc.* **2**, 147.
stypticus *Fries*, **2**, 147.
Papaver *L.* **3**, 304, 909.
Argemone *L.* **3**, 305.
— v. glabratum *C.* et *G.* **3**, 305.
collinum Bogenh. **3**, 305.
dubium *L.* **3**, 305.
— v. collinum *Bg.* **3**, 305.
— v. dissectum *Bg.* **3**, 306.
Papaver *L.*
dubium v. Lamottei *Bg.* **3**, 906.
— v. Lecoqii *Bg.* **3**, 806, 909.
hispidum Lam. **3**, 951.
hortense *L.* **3**, 951.
hybridum *L.* **3**, 951.
intermedium Beck. **3**, 304.
laevigatum *M. Bieb.* **3**, 949, 951.
Lamottei Bor. **3**, 306.
Lecoquii Bor. **3**, 306.
parviflorum Lam. **3**, 305.
raripilum Jord. *et* Courr. **3**, 306.
Rhoeas *L.* **3**, 304.
— f. fl. alb. et carn. **3**, 305.
— f. glaucescens *Auct.* **3**, 305.
— v. intermedium *Th. Dur.* **3**, 304.
— v. strigosum *Boenn.* **3**, 304.
— v. subconicum *V. Hk.* et *Wesm.* **3**, 304.
— v. vestitum *G.* et *G.* **3**, 304.
setigerum *L.* **3**, 951.
somniferum *L.* **3**, 951.
PAPAVERACEAE, **3**, 304.
Papillaria ventricosa Kx, **1**, 528.
Paralia sulcata Clem. **1**, 109.
Parietaria *L.* **3**, 207, 900.
diffusa M. *et* K. **3**, 207.
erecta *M.* et *K.* **3**, 207, 900.
officinalis L. **3**, 267.
ramiflora *Moench*, **3**, 207, 900.
— v. microphylla *Bg.* **3**, 207.
Paris *L.* **3**, 169.
quadrifolia *L.* **3**, 169, 896.
Parmelia *Ach.* **1**, 507 ; **3**, 869.
acetabulum *Duby*, **1**, 507.
aipolia Ach. **1**, 513.
ambigua Schaer. **1**, 516.
aquila Ach. **1**, 513.
aspera Mass. **1**, 508.
aspidota *Sydow.* **1**, 508.
astroidea Clem. **1**, 513.
aureola Ach. **1**, 515.
Borreri *Turn.* **1**, 508.
— v. stictica *Duby*, **1**, 508.
candelaria v. *lychnea* Nyl. **1**, 514.
candicans Fries, **1**, 487.
caperata *Ach.* **1**, 508.
— v. saxicola *Müll-Arg.* **1**, 508.
carnosa Schaer. **1**, 502.
ceratophylla v. *physodea* Schaer. **1**, 510.
Parmelia *Ach.*
ceratophylla f. *tubulosa* Schaer. **1**, 510.
cerina v. *pyracea* Ach. **1**, 496.
chalybea Duf. **1**, 488.
chrysophthalma Ach. **1**, 513.
ciliata *Nyl.* **1**, 508.
Clementiana Ach. **1**, 513.
coarctata Ach. **1**, 478.
conoplea Ach. **1**, 502.
conspersa *Ach.* **1**, 508.
— v. stenophylla *Ach.* **1**, 509.
crassa Ach. **1**, 487.
dendritica Pers. **1**, 512.
dispersa Ach. **1**, 489.
Dufourei Fries, **1**, 489.
elacista Ach. **1**, 478.
erythrocarpia Fries, **1**, 484.
exasperata *Nyl.* **1**, 509.
exasperatula *Nyl.* **3**, 869
exigua Ach. **3**, 868.
fraxinea v. *ampliata* Ach. **1**, 584.
fulgens Ach. **1**, 491.
fuliginosa *Nyl.* **3**, 869.
fuscata Ach. **1**, 491,
galactina Ach. **1**, 492.
gelida Ach. **1**, 492.
glaucocarpa Ach. **1**, 495.
hypnorum Fries, **1**, 502.
impolita Fries, **1**, 456.
intumescens Reb. **1**, 493.
jubata Ach. **1**, 535.
lanuginosa Ach. **1**, 502.
lentigera Ach. **1**, 494.
multifida v. *cristata* Schaer. **1**, 459.
murorum Ach. **1**, 494.
— v. *callopisma* Fries, **1**, 487.
muscigena Ach. 514.
olivacea *Ach.* **1**, 509.
— v. *aspidota* Ach. **1**, 508.
— v. corticola *Schaer.* **1**, 509.
— f. isidioidea *Olic.* **1**, 509.
— v. *proxila* Ach. **1**, 511.
— v. *saxicola* Schaer. **1**, 512.
olivacea *Ach.* **3**, 869.
— v. *fuliginosa* Fries, **3**, 869.
olivetorum *Nyl.* **1**, 509.
parietina Ach. **1**, 515.
— v. *ectanea* Ach. **1**, 515.
— v. *laciniosa* Duf. **1**, 493.
perlata *Ach.* **1**, 509.
— v. cetrarioides *Duf.* **1**, 509.
— f. innocua *Schaer.* **1**, 509.
— v. olivetorum *Ach.* **1**, 509.

Parmelia *Ach.*
perlata f. sorediata *Schaer.* **1**, 510.
pertusa *Schaer.* **1**, 510.
physodes *Ach.* **1**, 510.
— v. platyphylla *Ach.* **1**, 510.
— f. labrosa *Ach.* **1**, 510.
— v. vittata *Ach.* **1**, 510.
— f. tubulosa *Mudd.* **1**, 510.
— f. — *Kx*, **1**, 510.
pityrea v. *farrea* Ach. **1**, 516.
prolixa *Nyl.* **1**, 511.
— v. perrugata *Nyl.* **1**, 511.
Prunastri v. *retusa* Ach. **1**, 535.
pulverulenta Ach. **1**, 516.
quercifolia v. *sulcata* Schaer. **1**, 512.
— v. *tiliacea* Schaer. **1**, 512.
repanda Fries, **1**, 501.
rubra Ach. **1**, 496.
sarcopis Wahl. **1**, 496.
saxatilis *Ach.* **1**, 511.
— v. Aizonii *Delise*, **1**, 511.
— f. corticola *De Wild.* **1**, 511.
— f. *furfuracea* Schaer. **1**, 511.
— v. *leucochroa* Wallr. **1**, 511.
— f. *munda* Schaer. **1**, 512.
— v. *retiruga* Fries, **1**, 511.
— v. rosaeformis *Ach.* **1**, 511.
— f. saxicola *De Wild.* **1**, 511.
— v. *sulcata* Nyl. **1**, 512.
saxicola *Ach.* **1**, 496.
scortea *Ach.* **1**, 511.
sinuosa *Ach.* **1**, 511.
sophodes v. *exigua* Ach. **1**, 490.
sorediata *Crombie*, **1**, 512.
squamulosa Ach. **1**, 497.
stellaris Ach. **1**, 516.
— v. *aipolia* Koerb. **1**, 513.
stygia v. *sorediata* Ach. **1**, 512.
subaurifera *Nyl.* [an *Auct.*] **1**, 512; **3**, 869.
subfusca Ach. **1**, 498.
sulcata *Tayl.* **1**, 512.
tiliacea *Ach.* **1**, 512.
— v. saxicola *De Wild.* **1**, 512.
— v. *scortea* Mudd. **1**, 511.
varia v. *polytropa* Fries, **1**, 495.

Parmelia *Ach.*
venusta Ach. **1**, 517.
vitellina Ach. **1**, 500.
vittata Nyl. **1**, 510.
Parmeliopsis *Nyl.* **1**, 512.
alcurites *Nyl.* **1**, 512.
Parnassia *L.* **3**, 411, 917.
palustris *L.* **3**, 411, 917.
Paronychia argentea *Lam.* **3**, 949.
bonariensis *DC.* **3**, 949.
Paspalum ambiguum DC. **3**, 78.
ciliare DC. **3**, 78.
Dactylon DC. **3**, 102.
Passalora *Fries* et *Mont.* **2**, 335.
bacilligera *Fries* et *Mont.* **2**, 335.
Passerina annua Wickstr. **3**, 392.
— *Stellera* Dmrt. **3**, 392.
Pasteurella cholerae gallinarum Flueg. **1**, 23.
Pastinaca *L.* **3**, 549, 925.
pratensis Jord. *et* Bor. **3**, 579, 925.
sativa *L.* **3**, 549.
— v. pratensis *Bg.* **3**, 549.
— v. *sylvestris* C. *et* G. **3**, 549.
Patellaria *Wahl.* **1**, 450.
alba *Duby*, **1**, 450.
amphibola Nyl. **1**, 433.
artemisoides Roum. *et* Patouill. **1**, 449.
atrata Fries, **1**, 451.
atro-alba Cooke, **1**, 451.
bicolor Karst. **1**, 452.
connivens Fries, **1**, 451.
compressa Kx, **1**, 451.
cyanolepra DC. **1**, 487.
decolorans v. *granulosa* Duby, **1**, 478.
difformis Lamb. **1**, 419.
effusa DC. **1**, 490.
epixantha Duby, **1**, 490.
expallens v. *lutescens* DC. **1**, 491.
ferruginea Hoffm. **1**, 491.
fusca v. *fimbriata* Wallr. **1**, 525.
— v. *subulata* Wallr. **1**, 526.
fumosa Hoffm. **1**, 471.
gyalectoides Hepp, **1**, 484.
ligniota Fries, **1**, 450.
livida Berk. *et* Br **1**, 422, 451.
macrocarpa DC. **1**, 471.
maurum Phill. **1**, 452.
nigra Wallr. **1**, 463.
olivacea *Fries*, **1**, 450.
parvula Cooke, **1**, 451.
proxima Berk. *et* Br. **1**, 452.

Patellaria *Wahl.*
rhubarbarina Kx, **1**, 405.
sanguineo-atra Rehm. **1**, 449.
stygia Berk. *et* Cooke, **1**, 450.
tartarea v. *arborea* DC. **1**, 499.
triseptata *Sacc.* **1**, 450.
PATELLARIACEAE, **1**, 449.
Patellea *Fries*, **1**, 450.
stygia *Sacc.* **1**, 450.
Patellina *Speg.* **2**, 277.
pusilla *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 277.
Patinella *Sacc.* **1**, 449; **3**, 867.
artemisioides *Sacc.* **1**, 449.
hyalophaea *Sacc.* **3**, 867.
sanguineo-altra *Sacc.* **1**, 449.
Paxillus *Fries*, **2**, 175.
atrotomentosus *Fries*, **2**, 175.
crassus *Fries*, **2**, 176.
involutus *Fries*, **2**, 176.
nitens *Lamb.* **2**, 179.
pannoides *Fries*, **2**, 170.
— v. croceo-lamellatus *V. d. Haegh.* **2**, 176.
Peccania corallioides Mass. **1**, 458.
Pecten Veneris Lam. **3**, 524.
Pediastrum *Meyen*, **1**, 148.
angulosum *Menegh.* **1**, 148.
bidentulum *Br.* **1**, 148.
— v. ornatum *Nordst.* **1**, 148.
Boryanum *Menegh.* **1**, 148.
— v. granulatum *Br.* **1**, 148.
duplex Ralfs, **1**, 148.
Ehrenbergii *Br.* **1**, 148.
granulatum Kuetz. **1**, 148.
pertusum *Kuetz.* **1**, 149.
simplex *Meyen*, **1**, 149.
tetras Ralfs, **1**, 148.
tricornutum *Borge*, **1**, 149.
vagum *Kuetz.* **1**, 149.
Pedicularis *L.* **3**, 624.
palustris *L.* **3**, 624.
sylvatica *L.* **3**, 624.
— v. albiflora *Tinant*, **3**, 624.
Pediococcus aurantiacus Trev. **1**, 21.
Pellia *Raddi*, **2**, 381.
calycina *Nees*, **2**, 381.
epiphylla *Corda*, **2**, 381.
— v. undulata *Nees*, **2**, 381.
Peltidea *Ach.* **1**, 507.
aphtosa *Ach.* **1**, 507.
canina Gray, **1**, 504.
— v. *membranacea* Ach. **1**, 504.

Peltidea *Ach.* 292
canina v. *rufescens* Ach. **1**, 506.
horizontalis Gray, **1**, 505.
malacea Ach. **1**, 505.
polydactyla Gray, **1**, 505.
— v. *microcarpa* Ach. **1**, 505.
scutata Ach. **1**, 506.
spuria Ach. **1**, 506.
venosa *Ach.* **1**, 507.
Peltigera *Hoffm.* **1**, 504.
aphtosa DC. **1**, 507.
canina *Hoffm.* **1**, 504.
— West. **1**, 506.
— v. crispa *Wahlenb.* f. sorediata *Oliv.* **1**, 504.
— v. crispata *Kx*, **1**, 504.
— v. membranacea *Nyl.* **1**, 504.
— v. *spuria* Ach. **1**, 506.
— v. ulorrhoza *Schaer.* **1**, 505.
horizontalis *Hoffm.* **1**, 505.
malacea *Fries*, **1**, 504.
papyracea Hoffm. **1**, 504.
polydactyla *Hoffm.* **1**, 505.
— f. microcarpa *Nyl.* **1**, 505.
— v. *scutata* Schaer, **1**, 506.
pusilla Koerb. **1**, 506.
rufescens *Hoffm.* **1**, 505.
— West. **1**, 506.
— v. crispa *Leight.* **1**, 506.
— v. inflexa *Nyl.* **1**, 506.
— v. innovans *Flotow.* **1**, 506.
— f. praetexta *Floerke*, **1**, 506.
— v. spuria *Floerke*, **1**, 506.
saccata DC. **1**, 507.
scutata *Leight.* **1**, 506.
spuria *DC.* **1**, 506.
venosa DC. **1**, 507.
Pelvetia canaliculata Decne *et* Thur. **1**, 177.
Penicillium *Lk*; **2**, 308.
bicolor *Fries*, **2**, 308.
candidum *Lk*, **2**, 308.
crustaceum Fries, **2**, 308.
glaucum *Lk*, **2**, 308.
— v. coremium *Fries*, **2**, 308.
roseum *Lk*, **2**, 308.
— v. coremioides *Sacc.* **2**, 308.
Peniophora *Cooke*, **2**, 71.
cinerea *Cooke*, **2**, 71.
— v. lilacina *Kx*, **2**, 71.
disciformis *Cooke*, **2**, 71.
quercina *Cooke*, **2**, 71.
Penium *Bréb.* **1**, 120.
Brebissonii *Ralfs*, **1**, 120.
Penium *Bréb.* 293
closterioides *Ralfs*, **1**, 120.
cylindrus *Bréb.* **1**, 120.
digitus *Bréb.* **1**, 120.
interruptum *Bréb.* **1**, 121.
lamellosum *Bréb.* **1**, 121.
margaritaceum *Bréb.* **1**, 121.
Naegelii *Bréb.* **1**, 131.
navicula *Bréb.* **1**, 121.
Ralfsii Kuetz. **1**, 123.
truncatum *Ralfs*, **1**, 121.
Pentasterias margaritaceum Ehrenb. **1**, 134.
Peplis *L.* **3**, 507.
Portula *L.* **3**, 507.
Peranema Dujard. **3**, 838.
globulosa Dujard. **3**, 839.
prostrata Dujard. **3**, 838.
trichophorum *Stein*, **3**, 838.
PERANEMACEAE, **3**, 839.
Perichaena *Fries*, **1**, 9.
corticalis *Rost.* **1**, 9.
populina Fries, **1**, 9.
strobilina Fries, **2**, 43.
PERICHAENACEAE, **1**, 9.
Periclymenum germanicum Mill. **3**, 724.
Periconia *Tode*, **2**, 329.
acyphophora *El. March.* **2**, 329.
alternans *Sacc.* **2**, 329.
atra *Corda*, **2**, 329.
byssoides *Pers.* **2**, 329.
calycioides Berk. **2**, 355.
corticalis Cooke *et* Peck. **2**, 356.
felina *El. March.* **2**, 329.
minima *Sacc.* **2**, 330.
nigrella *Sacc.* **2**, 330.
pycnospora *Fres.* **2**, 330.
stemonites Pers. **2**, 356.
Peridermium elatinum Koerb. *et* Schaer. **2**, 41.
oblongisporum Fuck. **2**, 38.
Pini Wallr. **2**, 38.
— v. *corticola* Lév. **2**, 38.
PERIDINIACEAE, **1**, 31; **3**, 840.
Peridinium *Ehrenb.* **1**, 31; **3**, 842.
bipes *Stein*, **3**, 840.
cinctum *Ehrenb.* **3**, 840.
cornutum Ehrenb. **3**, 840.
fuscum Ehrenb. **3**, 840.
pulvisculus Ehrenb. **3**, 840.
tabulatum *Clap.* et *Lachm.* **1**, 32 : **3**, 840.
Periola *Fries*, **2**, 362.
tomentosa *Fries*, **2**, 362.
PERISPORIACEAE, **1**, 224.
Perisporium *Fries*, **1**, 226; **3**, 843.
Ammophilae Dur. *et* Mont. **2**, 199.
Arundinis *Desm.* **1**, 227.
betulinum *Fries*, **1**, 226.
Brassicae Lib. **1**, 225.
circinans Fries, **1**, 279.
disseminatum *Fries*, **1**, 226.
fasciculatum *Fries*, **3**, 843.
poliotum *Fries*, **1**, 227.
Rubi Lib. **2**, 280.
vagans Desm. **2**, 285.
vulgare *Corda*, **1**, 227.
— v. fimicolum *El. March.* **1**, 227.
— f. lignicolum *Lamb.* **1**, 227.
— v. substipitum *El. March.* **1**, 227.
Peronie *Bréb.* et *Arn.* **1**, 88.
erinacea *Bréb.* et *Arn.* **1**, 88.
Peronospora *Corda*, **1**, 195.
Alsinearum *Casp.* **1**, 195.
alta *Fuck.* **1**, 196.
arborescens *De Bary*, **1**, 196.
Arenariae *Tul.* **1**, 196.
calotheca *De Bary*, **1**, 196.
candida *Fuck.* **1**, 196.
conglomerata *Fuck.* **1**, 196.
Corydalis *De Bary*, **1**, 196.
crispula *Fuck.* **1**, 196.
Dianthi *De Bary*, **1**, 196.
densa Rabenh. **1**, 194.
devastatrix Casp. **1**, 104.
Dipsaci *De Bary*, **1**, 196.
effusa *Rabenh.* **1**, 197.
Ficariae *Tul.* **1**, 197.
gangliformis Tul. **1**, 195.
grisea *De Bary*, **1**, 197.
infestans De Bary, **1**, 194.
leptosperma *De Bary*, **1**, 197.
Myosotidis *De Bary*, **1**, 197.
nivea Unger, **1**, 195.
— v. *Berkeleyi* Ces. **1**, 194.
obliqua Cooke, **2**, 314.
parasitica *De Bary*, **1**, 197.
pulveracea *Fuck.* **1**, 197.
Potentillae *De Bary*, **1**, 197.
pusilla De Bary, **1**, 195.
pygmaea Unger, **1**, 195.
Radii *De Bary*, **1**, 198.
Rumicis *Corda*, **1**, 198.
Schachtii *Fuck.* **1**, 198.
Schleideni *Unger*, **1**, 198.
Scleranthi *Rabenh.* **1**, 198.
sordida *Berk.* **1**, 198.
stellata Del. **1**, 195.
trifoliorum *De Bary*, **1**, 198.

Peronospora *Corda.*
umbelliferarum Casp. **1**, 194.
Urticae *De Bary*, **1**, 198.
Viciae *De Bary*, **1**, 198.
violacea *Berk.* **1**, 199.
— Lév. **1**, 198.
Violae *De Bary*, **1**, 199.
viticola De Bary, **1**, 195.
PERONOSPORACEAE, **1**, 193.
Pertusaria *DC.* **1**, 482.
amara *Nyl.* **1**, 482.
coccodes *Nyl*, **1**, 482.
— v. isidioidea *Kx*, **1**, 482.
communis *DC.* **1**, 482.
— v. discoidea *De Wild.* **1**, 482.
— v. leiotora *Nyl.* **1**, 482.
— v. pertusa *Schaer.* **1**, 482.
— v. sorediata *Fries*, **1**, 482.
— v. variolosa *Schaer.* **1**, 482.
dealbata *Nyl.* **1**, 482.
— v. f. corallina *Crombie*, **1**, 483.
globulifera *Nyl.* **1**, 483.
lactea *Nyl.* **1**, 483.
lutescens *Lamy*, **1**, 483.
multipunctata *Nyl.* **1**, 483.
pustulata *Nyl.* **1**, 483.
Westringii *Nyl.* **1**, 483.
— v. pseudo-corallina *Fries*, **1**, 483.
Wulfeni *DC.* **1**, 483.
— v. sorediata *Kx*, **1**, 483.
Pervinca minor Scop. **3**, 708.
Pestalozzia *De Not.* **2**, 297.
Calabae *West.* **2**, 297.
Castagnei *Desm.* **2**, 297.
caulicola *Lév.* **2**, 297.
conigena *Lév.* **2**, 297.
funerea *Desm.* **2**, 297.
Guepini *Desm.* **2**, 297.
— v. Rhododendri *West.* **2**, 297.
hypericina *Ces.* **2**, 298.
Ilicis *West.* **2**, 298.
intermedia *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 298.
Lauro-Cerasi *West.* **2**, 298.
lignicola *Cooke*, **2**, 298.
longiseta *Speg.* **2**, 298.
monochaeta *Desm.* **2**, 298.
— v. Libertiana *Sacc.* **2**, 298.
pezizoides *De Not.* **2**, 298.
phacidioides *Ces.* **2**, 298.
Rosae *West.* **2**, 298.
Tecomae *Niessl*, **2**, 298.
truncata *Lév.* **2**, 299.
Petalomonas *Stein*, **3**, 838.
abscissa Stein, **3**, 838.
Petalomonas *Stein.*
mediocanellata *Stein*, **3**, 838.
sexlobata *Klebs*. **3**, 839.
Steinii *Klebs*, **3**, 838.
Petasites *Adans.* **3**, 766, 941.
albus *Gaertn.* **3**, 947.
fragrans *L.* **3**, 767.
officinalis *Moench.* **3**, 766. 941.
— v. albiflora *Th. Dur.* **3**, 767.
vulgaris Desf. **3**, 767.
Petractis gyalectoides Koerb. **1**, 484.
Petroselinum Hoffm. **3**, 533.
sativum *Hoffm.* **3**, 534, 951.
segetum *Koch*, **3**, 533.
Peucedanum *L.* **3**, 547, 925.
carvifolium Vill. **3**, 548.
Cervaria *Lapeyr.* **3**, 947.
Chabraei *Reichb* **3**, 941.
gallicum *Pers.* **3**, 947.
officinale *L.* **3**, 947.
Oreoselinum *Moench*, **3**, 947.
Ostruthium *Koch*, **3**, 548, 925.
palustre *Moench*, **3**, 548.
pratense Lam. **3**, 541.
Silaus L. **3**, 541.
Phalangium Liliago Schreb. **3**, 155.
ramosum Lam. **3**, 155.
Pezicula *Tul.* **1**, 405, 406; **3**, 860.
Callunae *Mout.* **1**, 406.
carpinea *Tul.* **1**, 405.
cinerella Karst. **1**, 426.
conigena *Sacc.* **1**, 405.
eucrita Karst. **1**, 421.
Frangulae Fuck. **1**, 421.
laricicola *Fuch.* **3**, 860.
livida Rehm, **1**, 422.
myrtillina *Karst.* **1**, 405.
phylophila Karst. **3**, 859.
polyspora Karst. **1**, 430.
rhabarbarina *Tul.* **1**, 405.
Rosae *Sacc.* **3**, 860.
Peziza *Dill.* **1**, 384; **3**, 855.
Abietis Pers. **1**, 431.
acetabulum L. **1**, 384.
acicularis Fries, **1**, 397.
acuum Alb. *et* Schwein. **1**, 416.
Adae *Sadler*, **1**, 384.
aeruginosa Pers. **1**, 405.
albo-lutea Pers. **1**, 414.
albo-carnea Crouan, **1**, 423.
albo-spadicea Grev. **1**, 382.
albo-testacea Sacc. **1**, 414.
albo-violascens Alb. *et* Schw. **2**, 73.
alinella Nyl. **3**, 858.
alnea Pers. **1**, 432.
Peziza *Dill.*
albella With. **1**, 402.
albida Rob. **1**, 400.
amentacea Balb. **1**, 396.
amenti Batsch, **1**, 400.
ammophila Durieu *et* Lév. **1**, 384.
anomala Pers. **2**, 101.
arctispora Cooke *et* Phil. **1**, 392.
arduennensis Él. March. **1**, 384.
arenivaga Desm. **1**, 406.
arenosa Cooke, **3**, 857.
arenula Alb. *et* Schwein. **1**, 410.
Ariae Pers. **1**, 430.
Artemisiae Lasch, **3**, 861.
ascoboloides Berk. **1**, 395.
ascophanoides Él. March. **1**, 389.
aspidiicola Berk. *et* Br. **1**, 416.
atrata Pers. **1**, 410.
— v. *Ebuli* Fries, **1**, 410.
atrovirens Pers. **1**, 438.
aurea Pers. **1**, 439.
aurora Crouan, **1**, 426.
aurantia *Pers.* **1**, 384.
aurelia Pers. **1**, 422.
auriflava Cooke, **1**, 388.
Avellanae Lasch, **1**, 402.
badia *Pers.* **1**, 384.
barbata Kunze, **1**, 413.
benesuada Tul. **1**, 406.
betulina Alb. *et* Schwein. **1**, 227.
bicolor Bull. **1**, 416.
bicucullata *Sacc.* **3**, 855.
bolaris Batsch, **1**, 396.
brevipila Rob. **1**, 414.
brunnea Alb. *et* Schwein. **1**, 392.
brunneola Desm. **1**, 416.
Cacaliae Pers. **1**, 400.
caesia Pers. **1**, 411.
calamaria Ces. **1**, 436.
callosa Bull. **1**, 407.
calycina Schum. **1**, 413, 416.
calycioides Rehm, **1**, 416.
calyculus Sow. **1**, 400.
campanula Nees, **1**, 422.
candidata Cooke, **3**, 861.
Candolleana Lév. **1**, 395.
Capula Holmsk. **2**, 73.
carbonaria Alb. *et* Schwein. **1**, 384.
carpinea Pers. **1**, 405.
caulicola Fries, **1**, 416.
ceracella Fries, **1**, 403.
Cerasi Pers. **1**, 430.
Cerastiorum Wallr. **1**, 444.
cerea *Sow.* **1**, 385.
cerina Pers. **1**, 417.
Chavetiae Lib. **1**, 411.

Peziza *Dill.*
Chailletii Pers. **1**, 410.
chionea Fries, **1**, 397.
chlorotica Fries, **1**, 411.
chrysocoma Bull. **2**, 48.
chrysostigma Fries, **1**, 402.
ciliaris Schrad. **1**, 417.
cinerea Batsch, **1**, 407.
cinerella Crouan, **1**, 414.
citrina Batsch, **1**, 397.
clandestina Bull. **1**, 417.
— v. *patens* Fries, **1**, 418.
claroflava Grev. **1**, 398.
clavariorum Desm. **1**, 244.
clavellata *Desm.* **1**, 385.
Clavus Alb. *et* Schwein. **3**, 865.
coccinella Somm. **1**, 436.
cochleata *L.* **1**, 385.
Coemansii Kx, **1**, 395.
compressa Pers. **1**, 450.
confluens Pers. **1**, 387.
confusa Cooke, **3**, 857.
conigena Pers. **1**, 398.
constellatio Berk. *et* Br. **1**, 388.
controversa Cooke, **1**, 417.
convexella Karst. **1**, 388.
convexula Pers. **1**, 389.
coronata Bull. **1**, 404.
cornucopioides L. **2**, 63.
corticalis Pers. **1**, 413.
corvina Pers, **2**, 283.
crassiuscula El. March. **1**, 389.
crinita Bull. **1**, 420.
crucifera Phill. **1**, 417.
crystallina Fuck. **3**, 862.
culmicola Gill. **3**, 858.
cunicularia Boud. **1**, 419.
cupressina Fries, **1**, 397.
Cupressi Batsch, **1**, 397.
cupularis L. **1**, 384.
Curreyana Berk. **1**, 395.
cyathoidea Bull. **1**, 400.
diaphana Sow. **1**, 436.
dilutella Fries, **1**, 402.
diminuta Rob. *et* Desm. **1**, 417.
diversicolor Fries, **1**, 428.
domestica Sow. **1**, 387.
dumorum Rob. *et* Desm. **1**, 414.
echinophila Bull. **1**, 396.
echinospora Karst. **3**, 856.
epiphylla Pers. **1**, 398.
episphaeria Mart. **1**, 414.
equinus Muell. **1**, 428.
Equiseti Fries, **1**, 435.
eriobasis Berk. **1**, 412.
erminea Bomm. *et* Rouss. **1**, 395.
erucaeformis Batsch, **2**, 74.
erumpens Grev. **1**, 409.
escharoides Berk. *et* Br. **1**, 413.
faginea Pers. **1**, 396.

Peziza *Dill.*
farinacea Pers. **3**, 864.
fibrosa Wallr. **1**, 389.
filispora Cooke, **3**, 863.
fimetaria Fries, **1**, 398.
fimiputris Quél. **3**, 864.
firma Pers. **1**, 396.
fraudens Karst. **3**, 857.
Franzoniana Cooke, **1**, 387.
fructigena v. *herbarum* West. **1**, 400.
furfuracea Roth, **1**, 431.
fusarioides Berk. **1**, 438.
fusca Pers. **1**, 412.
fuscescens Pers. **1**, 418.
fusco-atra Reb. **1**, 392.
Gentianae Pers. **1**, 411.
Gerardi Cooke, **1**, 390.
globularis Fries, **1**, 434.
— Pers. **1**, 434.
glumarum Desm. **1**, 390.
graminis Desm. **1**, 422.
grandis *Pers.* **3**, 856.
granulata Bull. **1**, 390.
granulosa Pers. **1**, 390.
granuliformis Karst. **1**, 427.
gregaria Rehm, **1**, 392.
Hederae Lib. **1**, 445.
Hepatica Batsch, **1**, 390.
hemisphaerica Wigg. **1**, 392.
herbarum Pers. **1**, 398.
hinnulea Berk. *et* Br. **1**, 388.
hirta Schum. **3**, 857.
hispidula Schrad. **2**, 284.
humosa Fries, **1**, 390.
Humuli Lasch, **1**, 399.
humilis Desm. **1**, 399.
hyalina Pers. **1**, 403.
hydrophila Karst. **1**, 407.
hymenula Fuck. **1**, 401.
imberbis Bull. **3**, 858.
inclusa Pers. **1**, 441.
inflexa Bolt. **1**, 404.
janthina Fries, **1**, 435.
juncina Pers. **1**, 402.
— Rehm, **1**, 407.
junciseda Karst. **1**, 407.
Jungermanniae Nees, **1**, 390.
lacustris Fries, **1**, 421.
lanuginosa Bull. **1**, 393.
lenticularis Bull. **3**, 858.
leporina Batsch, **1**, 386.
Leucoloma Fries, **1**, 391.
leucostigma Fries, **1**, 436.
lichenoides Pers. **1**, 411.
Linariae Rabenh. **3**, 868.
litorea Fries, **1**, 424.
livida Schum. **1**, 393.
livido-fusca Fries, **1**, 407.
lividula *Phill.* **1**, 385.
luteo-nitens *Berk.* et *Broome*, **3**, 856.
luteo-rubella Nyl. **1**, 436.
luteo-virens Fries, **1**, 405.
macropus Pers. **1**, 381.

Peziza *Dill.*
maurilabra Cooke, **1**, 391.
melaleuca Fries, **1**, 408.
melaloma Fries. **1**, 387.
— Alb. *et* Schwein. **1**, 393.
melatephra Lasch. **1**. 408.
melanochlora Somm. **1**. 451.
Mercurialis Fuck. **1**, 408.
micrometra Berk. *et* Br. **1**, 423.
miniata Cooke, **1**, 388, 393.
minuta Leers, **1**, 3.
modesta Karst. **1**, 388.
mollissima Lasch, **1**, 414.
murina Fuck. **1**, 420.
neglecta Lib. **1**, 438.
nervicola Desm. **1**, 408.
nidulus Schum. *et* Kunze, **1**, 415.
nigrella Pers. **1**, 389.
nivea Fries, **1**, 418.
ocellata Pers. **1**, 439.
oligotricha Karst. **1**, 393.
olivaceo-virens Fries, **1**, 450.
Omphalodes Bull. **1**, 387.
onotica Pers. **1**, 386.
orthotricha Berk. *et* Cooke **1**, 391.
palearum Desm. **1**, 418.
pallescens Pers. **1**, 399.
pallido-virescens Phill. **1**, 397.
palustris Rob. *et* Desm. **1**, 408.
papillaris Bull. **1**, 413.
papillata Pers. **1**, 428.
parvula *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 385.
patellaria Pers. **1**, 451.
paululaRob. et Desm. **1**, 408.
Persooni Moug. **1**. 435.
petiolorum Desm. **1**, 484.
phyllophila Gill. **3**, 859.
pluvialis Cooke. **1**, 387.
pineti Batsch, **1**, 403.
pinicola Rabenh. **1**, 434.
perpusilla *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 385.
plano-umbilicata Grev. **1**, 415.
Polygonii Lasch, **1**, 409.
Polytrichi Schum. **1**, 389.
populnea Pers. **3**, 865.
Prunastri Pers. **1**, 431.
psilopezizoides Cooke *et* Phill. **1**, 391.
Pteridis Alb. *et* Schwein. **1**. 415.
pudica Bomm. *et* Rouss. **1**, 419.
pulacea Pers. **1**, 396.
pulcherrima Crouan, **1**, 393.
pulveracea Alb. *et* Schw. **1**, 432.
pulverulenta Lib. **1**, 419.
punctata L. **1**, 255.

Peziza *Dill.*
punctiformis Fries, **1**, 415.
pustulata *Pers.* **1**, 385.
quisquiliaris Karst. **3**, 865.
radiata Pers. **1**, 462.
Rehmiana Sacc. Bomm. *et* Rouss. **1**, 412.
relicina Fries, **3**, 862.
repanda Wahl. **1**, 386.
resinae Fries, **1**, 420.
rhabarbarina Berk. **1**, 405.
rhaphidophora Berk. *et* Cooke, **1**, 424.
ribesia Pers. **1**, 433.
Rosae Pers. **1**, 412.
rubella Pers. **1**, 437.
rufo-olivacea Alb. *et* Schwein. **1**, 413.
salicaria Pers. **1**, 407.
salicella Fries, **1**, 399.
sepulta Fries, **1**, 393.
sarcoides Pers. **1**, 438.
Schenkii Batsch, **1**, 391.
sclerotiorum Lib. **1**, 395.
scutellata L. **1**, 393.
scutula Pers. **1**, 401.
semi-immersa Karst. **1**, 391.
sepiatra *Cooke*, **1**, 385.
serotina Pers. **1**, 399.
smaragdina Lév. **1**, 445.
solfatara Cooke *et* Ell. **2**, 419.
spirotricha Oudem. **1**, 415.
stercorea Pers. **1**, 394.
— v. *breviseta* Kx, **1**, 394.
striata Huds. **2**, 53.
strigosa Pers. **1**, 392.
— Fries, **2**, 284.
strobilina Fries, **1**, 401.
subaurantia Bomm. *et* Rouss. **1**, 389.
subhirsuta Schum. **1**, 387.
sublividula Nyl. **1**, 409.
subrepanda *Cooke* et *Phill.* **3**, 856.
subularis Bull. **1**, 397.
sulcata Pers. **1**, 384.
succosa Berk. **1**, 387.
sulphurea Pers. **1**, 415.
— Batsch, **2**, 74.
— v. *leucophaea* Pers. **1**, 414.
Tamaricis Rouss. **1**, 411.
tectoria *Cooke*, **1**, 385.
tenerrima Fries, **3**, 858.
theleboloides Alb. *et* Schwein. **1**, 394.
Torulae Bomm. *et* Rouss. **1**, 412.
trachycarpa Curr. **1**, 386.
trechispora Berk. *et* Br. **1**, 394.
trichodea Phill. *et* Plow. **3**, 862.
trifoliorum Lib. **1**, 445.
tuberosa Bull. **1**, 396.

Peziza *Dill.*
tumidula Rob. *et* Desm. **3**, 859.
umbrarum Fries, **1**, 394.
umbrata Fries, **1**, 394.
umbrina *Bonord.* **1**. 385.
umbrosa Schrad. **1**, 391.
urceola Alb. *et* Schwein. **1**, 434.
urceolata Wallr. **2**, 102.
Urticae Pers. **1**, 401.
variecolor Fries, **1**, 414.
velutina Wallr. **1**, 416.
venosa Pers. **1**, 386.
vernalis Schum. **1**, 419.
versiformis Pers. **1**, 405.
vesiculosa *Bull.* **1**, 386.
villosa Pers. **2**, 75.
vinosa Alb. *et* Schwein. **1**, 437.
violacea Pers. **1**, 391.
violascens Cooke, **1**, 388.
virginea Batsch, **1**, 419.
virgultorum Vahl, **1**, 401.
vitellina Pers. **1**, 394.
vulgaris Fries, **1**, 403.
vulpina Cooke, **1**, 421.
Woolhopeia Cooke *et* Phill. **3**, 857.
xanthostigma Fries. **1**, 437.
PEZIZACEAE, **1**, 383.
Pezizella *Fuck.* **1**. 402 ; **3**, 859.
acerina *Mout.* **1**, 402.
albella *Sacc.* **1**, 402.
albula *Sacc.* **1**, 402.
chrysostigma *Sacc.* **1**. 402.
diaphana Lamb. **1**, 436.
dilutella *Fuck.* **1**, 402.
Filicum *Sacc.* **3**, 859.
juncina *Fuck.* **1**, 402.
leucella *Sacc.* **3**, 859.
leucostigmoides *Rehm*, **1**, 402.
microspis *Sacc.* **3**, 859.
myriadea *Mout.* **1**, 402.
resinicola *Rehm*, **1**, 403.
rubella Fuck. **1**, 437.
rubescens *Mout.* **1**, 403.
tumidula *Sacc.* **3**, 859.
turgidella *Sacc.* **1**, 403.
vulgaris *Sacc.* **1**, 403.
xanthostigma Lamb. **1**, 437.
PHACIDIACEAE, **1**, 442.
Phacidium *Fries*, **1**, 442 ; **3**, 867.
abietinum *Kuntze* et *Schm.* **1**, 442.
betulinum *Mout.* **3**, 867.
Buxi Lasch, **1**, 445.
caliciiforme Spreng. **1**, 452.
coronatum Fries, **1**, 446.
Cytisi *Fuck.* **1**, 443.
dentatum Kuntze *et* Schm. **1**, 447.
discolor *Sacc.* **1**, 443.

Phacidium *Fries.*
fuscella *Karst.* **1**, 443.
geographicum *Kx.* **1**, 443.
Hyperici West. **1**, 441.
Ilicis Fres. **1**, 443.
lacerum *Fries*, **1**, 443.
Laurocerasi Desm. **1**. 445.
— v. *Lini* Kx, **1**. 446.
litigiosum Rob. *et* Desm. **1**, 446.
luzulinum Lamb. **1**, 407.
Medicaginis Lasch, **1**. 444.
minutissimum *Auersw.* **1**, 443.
multivalve *Kunze* et *Schm.* **1**. 443.
Pini Fries, **1**, 447.
radians Rob. **1**, 444.
Ranunculi Lib. **1**, 444.
repandum Fries, **1**, 444 ; **3**, 867.
Rubi Fries, **1**, 447.
rugosum Fries, **1**, 449.
Tini Dub. **1**, 446.
Trifolii Bonord, **1**, 445.
Vaccinii *Fries*, **1**, 443
verecundum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 443.
verrucosum *Sacc.* **1**. 443.
Vincae *Fuck.* **1**, 444.
Phacotus *Perty*, **1**, 843.
angularis Stein, **3**, 842.
lenticularis *Stein*, **3**. 842.
viridis Perty, **3**, 842.
Phacus *Nitzsch*, **1**, 30 ; **3**, 836.
alatus *Klebs*, **3**, 836.
longicaudus *Dujard.* **3**, 836.
oscillans *Klebs*, **3**, 836.
ovum *Klebs*, **3**, 836.
parvulus *Klebs*, **3**, 836.
Pleuronectes *Nitsch*, **1**, 30 ; **3**, 836.
pyrum Stein, **1**, 30 ; **3**, 836.
tripteris Dujard. **3**, 835.
triqueter Dujard. **3**, 836.
Phaeopezia *Sacc.* **1**, 420.
crinita *Sacc.* **1**, 420.
murina *Sacc.* **1**, 420.
radula *Berk.* et *Br.* **1**, 420.
Phaeosperma foedans Karst. **1**, 299.
Nieslii Winter, **3**, 349.
Phalacroloma annuum Dmrt. **3**, 747.
Phalaris *L.* **3**, 85, 885.
aquatica *L.* **3**, 949.
arenaria W. **3**, 85.
arundinacea *L.* **3**, 82.
— v. picta *L.* et *C.* **3**, 82, 885.
canariensis *W.* **3**, 85.
cylindrica *DC.* **3**, 949.
oryzoides L. **3**, 81.

Phalaris *L.*
paradoxa *L.* **3**, 949.
phleoides L. **3**, 85.
praemorsa *Lam.* **3**, 949.
utriculata L. **3**, 87.
PHALLACEAE, **2**, 36.
Phallus caricinus Huds. **2**, 45.
crassipes Vent. **1**, 380.
crispus Scop. **1**, 380.
foetidus Sow. **2**, 56.
impudicus L. **2**, 56.
Phaloe nodosa Dmrt. **3**, 235.
PHASCACEAE, **2**, 414.
Phascum *Schreb.* **2**, 414 ; **3**, 873.
alternifolium Dicks. **2**, 416.
bryoides Dicks. **2**, 415.
— v. *rectum* Sm. **2**, 415.
crispum Hedw. **2**, 415.
curvisetum Dicks. **2**, 414.
cuspidatum *Schreb.* **2**,414.
— v. curvisetum *Sch.* **2**, 414.
— v. macrophyllum *Sch.* **2**, 415.
— v. piliferum *Hook.* et *Tayl.* **2**, 415 ; **3**, 873.
— v. — f. macrocarpum *Nees* et *Hornsch.* **3**, 873.
— v. Schreberianum *Brid.* **2**, 415.
— v. — Dicks. **2**, 415.
curvicollum *Ehrh.* **2**, 415.
Floerkeanum *Web.* et *Mohr*, **2**, 415.
macrophyllum Web. **2**, 415.
muticum Schreb. **2**, 414.
nitidum Hedw. **2**, 416.
palustre Bruck *et* Sch. **2**, 416.
patens Hedw. **2**, 414.
piliferum *Schreb.* **2**, 415 ; **3**, 873.
recurvifolium Dicks. **2**, 414.
rectum *Sm.* **2**, 415.
serratum Schreb. **2**, 413.
sessile Bruch *et* Sch. **2**, 413.
subulatum Huds. **2**, 416.
Phegopteris dryopteris Fée, **2**, 506.
polypodioides Fée. **2**, 506.
Robertianum Hoffm. **2**, 506.
Phelipaea arenaria C. *et* G. **3**, 947.
caerulea Aschers. **3**, 628.
purpurea C. A. Mey. **3**,628.
ramosa C. A. Mey. **3**, 628.
Phellandrium aquaticum L. **3**, 544.
Philadelphus coronarius *L.* **3**, 951.
Phialea *Fries*, **1**, 399 ; **3**, 858.
albida *Gill.* **1**, 399.
Phialea *Fries.*
alinella *Sacc.* **3**, 858.
culmicola *Gill.* **3**, 858.
amenti *Sacc.* **1**, 400.
briophila *Sacc.* **1**, 400.
— Fries, **1**, 400.
Cacaliae *Gill.* **1**, 400.
calyculus *Gill.* **1**, 409.
— v. infundibulum *Fries.* **1**, 400.
dolosella *Sacc.* **3**, 859.
fructigena *Gill.* **1**, 400.
— v. herbarum *De Wild.* **1**, 400.
glanduliformis *Sacc.* **1**, 401.
hirtipes *Sacc.* **1**, 401.
hymenula *Sacc.* **1**, 401.
incarnata Quél. **1**, 404.
luzulina *Mout.* **3**, 857.
phyllocephala *Gill.* **3**, 859.
proximella *Sacc.* **3**, 859.
rubicola *Sacc.* **1**, 401.
Scutula *Gill.* **1**, 401.
strobilina *Sacc.* **1**, 401.
subgalbula *Rehm.* **3**, 859.
subpallida *Rehm.* **3**, 859.
tuba *Gill.* **1**, 401.
Urticae *Sacc.* **1**, 401.
virgultorum *Sacc.* **1**, 401.
vitellina *Sacc.* **1**, 402.
Phialonema cyclostomus Stein, **3**, 838.
Philocopra *Speg.* **1**, 248.
curvicolla *Sacc.* **1**, 248.
— v. penicillato - setosa *Mout.* **1**, 248.
dubia *Sacc.* **1**, 248.
Hansenii *Oud.* **1**, 249.
plejospora *Sacc.* **1**, 249.
— v. macrospora *El. March.* **1**, 249.
pusilla *Mout.* **1**, 249.
setosa *Sacc.* **1**, 249.
— v. longicolla *El. March.* **1**, 249.
similis *Sacc.* **1**, 249.
Philonotis *Brid.* **2**, 467 ; **3**, 875.
caespitosa *Wils.* **2**, 467.
calcarea *Sch.* **2**, 467.
capillaris Lindb. **2**, 468.
fontana *Brid.* **2**, 467.
— v. capillaris *Lindb.* **2**, 468.
— v. falcata *Brid.* **2**, 467.
— v. gracilescens *Sch.* **3**, 875.
— f. minor *Boulay*, **2**, 468, **3**, 875.
marchica *Brid.* **2**, 468.
— v. *tenuis* Boulay, **2**, 468.
strobilina Lamb. **2**, 43.
Phlebia Fries, **2**, 80.
merismoides *Fries*, **2**, 80.
radiata *Fries*, **2**, 80.
vaga *Fries*, **2**, 80.
Phleospora *Wallr.* **2**, 271
Aceris *Sacc.* **2**, 271.
Humuli West. **2**, 262.
Hyperici West. **2**, 262.
Oxyacanthae *Wallr.* **2**, 271.
Petroselini West. **2**, 265.
Ribis West. **2**, 267.
Rosae West. **2**, 267.
Ulmi *Wallr.* **2**, 272.
Violae West. **2**, 271.
Phleum *L.* **3**, 85.
arenarium *L.* **3**, 85.
asperum *Vill.* **3**, 949.
Boehmeri *Wibel*, **3**, 85.
bulbosum Dmrt. **3**, 84.
laeve M. B. **3**, 84, 85.
nodosum L. **3**, 85
— v. *minus* DC. **3**, 84.
pratense *L.* **3**, 84.
— v. minus *L.* et *C.* **3**, 84.
— v. nodosum *Dmrt.* **3**,84.
Phlomis herba-venti *L.* **3**. 947.
Phlyctema *Desm.* **2**, 273.
phomatella *Sacc.* **2**, 273.
— v. Symphoricarpi recemosae *Sacc.* **2**, 273.
vagabunda *Desm.* **2**, 278.
Phlyctidium Hydrodictyi Rabenh. **1**, 213.
irregulare De Wild. **1**, 212.
mamillatum Rabenh. **1**,212.
Ranunculi Wallr. **1**, 444.
Phlyctis *Wallr.* **1**. 481.
agelaea *Koerb.* **1**, 481.
Phlyctochytrium *Schroeter*, **1**, 213.
Chaetophorae *De Wild.* **1**, 213.
Euglenae *Schroeter*, **1**,213.
Hydrodictyi *Schroeter*, **1**, 213.
Schenkii *De Wild.* **1**, 213.
Pholiota *Sacc.* **2**, 154.
adiposa *Sacc.* **2**, 154.
aegerita *Quélet*, **2**, 154.
aurea *Sacc.* **2**, 154.
aurivella *Sacc.* **2**, 154.
Blattaria *Sacc.* **2**, 154.
caperata *Sacc.* **2**, 154.
Cookei *Sacc.* **2**, 155.
curvipes *Sacc.* **2**, 155.
cylindracea *Sacc.* **2**, 155.
destruens *Sacc.* **2**, 155.
dura *Sacc.* **2**, 155.
Erebia *Sacc.* **2**, 155.
heteroclita *Sacc.* **2**, 155.
marginata *Sacc.* **2**, 155.
muricata *Sacc.* **2**, 155.
mustelina *Sacc.* **2**, 155.
mutabilis *Sacc.* **2**, 155.

Pholiota *Sacc.*
praecox *Sacc.* 2, 156.
pudica *Sacc.* 2, 156.
pumila *Sacc.* 2, 156.
radicosa *Sacc.* 2, 156.
spectabilis *Sacc.* 2, 156.
squarrosa *Sacc.* 2, 156.
togularis *Sacc.* 2, 156.
unicolor *Vahl*, 2, 157.
Phoma *Fries*, 2, 199.
Achilleae *Sacc.* 2, 199.
acicola *Sacc.* 2, 199.
Acuaria *Sacc.* 2, 199.
acuta *Fuck.* 2, 199.
albicans *Rob.* et *Desm.* 2, 199.
alnea *Sacc.* 2, 199.
Ammophilae *Sacc.* 2, 199.
Ampelopsidis *Sacc.* 2, 199.
Anethi *Sacc.* 2, 199.
— v. Apii-Petroselinii *Desm.* 2, 200.
Anserina *El. March.* 2, 200.
atriplicina *West.* 2, 200.
Aucubae *West.* 2, 200.
Bellynckii *West.* 2, 200.
Betae *Frank.* 2, 200.
— Rostr. 2, 200.
Bignoniae *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* 2, 200.
Calluna *Lamb.* 2, 200.
Candollei *Sacc.* 2, 200.
caricina *Sacc.* 2, 200.
caulographum *Durieu* et *Mont.* 2, 201.
cinerascens *Sacc.* 2, 201.
cirratula *Desm.* 2, 201.
clandestina *West.* 2, 201.
complanata *Desm.* 2, 201.
concentrica Desm. 2, 233.
coneglanensis *Sacc.* 2, 201.
conigena *Karst.* 2, 201.
conorum *Sacc.* 2, 201.
consociata *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* 2, 201.
controversa *Sacc.* 2, 201.
Convallariae *West.* 2, 201.
Corni *Fuch.* 2, 202.
Coronillae *West.* 2, 202.
corylina *Sacc.* 2, 202.
Crataegi *Sacc.* 2, 202.
Crepini *Speg.* et *Roum.* 2, 202.
crustosa *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* 2, 202.
cryptica *Sacc.* 2, 202.
cylindrospora *Sacc.* 2, 202.
Debeauxii *Roum.* 2, 202.
decorticans *De Not.* 2, 202.
deflectens *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* 2, 203.
Dentariae *Sacc.* 2, 203.
depressa *Sacc.* 2, 203.
— Berk. *et* Br. 2, 210.
Phoma *Fries*,
depressula *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* 2, 203.
deusta *Fuck.* 2, 203.
diplodioides *Sacc.* 2, 203.
Dulcamarae Thüm. 2, 203.
dulcamarina *Sacc.* 2, 203.
ebulina *Sacc.* et *Schulz*, 2, 203.
effusa *Rob.* et *Desm.* 2, 203.
enteroleuca *Sacc.* 2, 203.
Epilobii *Preuss*, 2, 204.
epiphylla *Sacc.* 2, 204.
Equiseti *Lév.* 2, 204.
Ericae *Sacc.* 2, 204.
errabunda *Desm.* 2, 204.
Eryngii *Sacc.* et *Roum.* 2, 204.
exigua *Desm.* 2, 204.
fibricola Berk. 2, 216.
Filaginis *West.* 2, 204.
fimicola *Sacc.* 2, 204.
foveolaris *Sacc.* 2, 204.
fraxinea *Sacc.* 2, 205.
fraxinicola *Lamb.* 2, 205.
Fuckelii *Sacc.* 2, 205.
geniculata *Sacc.* 2, 205.
glandicola *Lév.* 2, 205.
— v. Coryli-putaminis *Sacc.* 2, 205.
gloriosa *Sacc.* 2, 205.
graminis *West.* 2, 205.
Grossulariae *Schulz* et *Sacc.* 2, 205.
Hederae Desm. 2, 233.
— Fuck. 2, 211.
herbarum *West.* 2, 205.
Hippophaea Lamb. 2, 216.
hyalina *Sacc.* 2, 205.
hysterella *Sacc.* 2, 206.
Ilicis *Desm.* 2, 206.
inaequalis *Speg.* 2, 206.
incarcerata *Sacc.* 2, 206.
juglandina *Sacc.* 2, 205.
labens Sacc. 2, 217.
Laburni *Sacc.* 2, 206.
Landeghemiae *Sacc.* 2, 206.
laurella *Sacc.* 2, 206.
Lavaterae *West.* 2, 206.
Lebiseyi *Sacc.* 2, 206.
Leburtonii *West.* 2, 206.
leguminum *West.* 2, 206.
leptidea *Sacc.* 2, 207.
leucostigma *Sacc.* 2, 207.
Libertiana *Speg.* et *Roum.* 2, 207.
liliacearum *West.* 2, 207.
lineolata *Desm.* 2, 207.
lingam *Desm.* 2, 207.
lirellata *Sacc.* 2, 207.
lirelliformis Sacc. 2, 207.
Liriodendri *Sacc.* 2, 207.
longissima *West.* 2, 207.
Lysimachiae West. 2, 264.
Phoma *Fries*.
macularis *Desm.* 2, 207.
Magnusii *Bomm.* et *Rouss.* 2, 208.
malvacearum *West.* 2, 208.
melaena *Mont.* et *Durieu*, 2, 208.
minima *Schulz* et *Sacc.* 2, 208.
Mirbelii *Sacc.* 2, 208.
mixta *Berk.* et *Cooke*, 2, 208.
Muelleri *Cooke*, 2, 208.
mutica *Sacc.* 2, 208.
Myricae *Karst.* 2, 288.
nebulosa *Berk.* 2, 208.
— v. Eryngii *Kx*, 2, 209.
nitida *Rob.* 2, 209.
nitidula *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* 2, 209.
oblonga *Desm.* 2, 209.
occidentalis *Sacc.* 2, 209.
occulta *Desm.* 2, 209.
ocellata *Sacc.* 2, 209.
oleracea *Sacc*, 2, 209.
oncostoma *Thüm.* 2, 209.
oppilata *Sacc.* 2, 209.
opulifolia *Cooke*, 2, 209.
padina *Sacc.* 2, 268.
palina *Sacc.* 2 210.
petiolorum *Rob.* 2, 210.
Phaseoli *Desm.* 2, 210.
Phormii *Sacc.* 2, 210.
Piceae *Sacc.* 2, 210.
piceana *Karst.* 2, 210.
pinea Sacc. 2, 217.
Pithya *Sacc.* 2, 210.
planiuscula *Sacc.* 2, 210.
Podagrariae *West.* 2, 211.
protracta *Sacc.* 2, 211.
prunorum *Cooke*, 2, 211.
pterophila *Fuch.* 2, 211.
pulla *Sacc.* 2, 211.
pulviscula Sacc. 2, 217.
punctiformis *Desm.* 2, 211.
pustulata *Sacc.* 2, 211.
— Fries, 1, 323.
putator *Sacc.* 2, 211.
quercella *Sacc.* et *Roum.* 3, 211.
Quercus *Sacc.* 2, 211.
radula *Berk.* et *Br.* 2, 211.
ramealis *Desm.* 2, 212.
revellens *Sacc.* 2, 212.
Rhois *Sacc.* 2, 212.
rimosa *West.* 2, 212.
Robergeana *Sacc.* 2, 212.
rosicola *Lamb.* 2, 212.
Rostrupii *De Wild.* 2, 200.
ruborum *West.* 2, 212.
rudis *Sacc.* 2, 212.
Rusci *West.* 2, 212.
Ryckholtii *Sacc.* 2, 212.
salicina *West.* 2, 212.
Salicis *Sacc.* 2, 212.
saligna Fries, 1, 338.

Phoma *Fries*,
samararum *Desm.* **2**, 212.
sambucella *Sacc.* **2**, 213.
sambucina *Sacc.* **2**, 213.
Sarothamni *Sacc.* **2**, 213.
— Thüm. **2**, 234.
saxifragarum *West.* **2**, 213.
scabra *Sacc.* **2**, 213.
Scheidweileri *Sacc.* **2**, 213.
sepincola *Sacc.* **2**, 213.
seposita *Sacc.* **2**, 213.
siliquae *Sacc.* **2**, 213.
Siliquastri *Sacc.* **2**, 213.
siliquastrum *Desm.* **2**, 212.
silvatica *Sacc.* **2**, 213.
Sorbariae *Sacc.* **2**, 214.
Sorbi *Sacc.* **2**, 214.
sordida *Sacc.* **2**, 214.
Spiraeae *Desm.* **2**, 214.
stictica *Berk.* et *Br.* **2**, 214.
striaeformis *Durieu* et *Mont.* **2**, 214.
— v. hystericola *Sacc.* **2**, 214.
Strobi *Sacc.* **2**, 214.
strobiligena *Desm.* **2**, 214.
subordinaria *Desm.* **2**, 214.
subvelata *Sacc.* **2**, 215.
syringina *Sacc.* **2**, 215.
tamaricaria *Sacc.* **2**, 215.
tamaricella *Sacc.* **2**, 215.
thalictrina *Sacc.* et *Malbr.* **2**, 215.
Urticae *Schulz* et *Sacc.* **2**, 215.
velata *Sacc.* **2**, 215.
venenosa *Sacc.* **2**, 215.
Vincae *Sacc.* **2**, 215.
Vincetoxici *West.* **2**, 215.
— v. follicularum *West.* **2**, 215.
Violae *West.* **2**, 215.
Vitis *Bon.* **2**, 216.
vulgaris *Sacc.* **2**, 216.
Westendorpii *Tosq.* **2**, 216.
Phomatospora *Sacc.* **1**, 262.
arenaria *Sacc.* *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 262.
Berkeleyi *Sacc.* **1**, 262.
therophila *Sacc.* **1**, 262.
Phormidium *Kuetz.* **1**, 14; **3**, 824.
autumnale *Gomont.* **1**, 14.
favosum *Gomont*, **1**, 14.
fragile *Gomont*, **3**, 824.
inundatum *Kuetz.* **1**, 14.
papyraceum *Gomont*, **3**, 824.
tenue *Gomont*, **3**, 824.
uncinatum *Gomont*, **1**, 14.
versicolor Wartm. **3**, 824.
Phragmidium *Lk*, **2**, 35.
acuminatum Fries, **2**, 36.
asperum Wallr. **2**, 37.
Phragmidium *Lk.*
brevipes Fuck. **2**, 35.
bullatum *West.* **2**, 35.
bullosum Schlecht. **2**, 36
effusum Auersw. **2**, 36.
Fragariae Wint. **2**, 35.
fragariastri *Bell.* **2**, 35.
incrassatum Lk, **2**, 36.
mucronatum Fries, **2**, 36.
— v. *bullatum* Kx, **2**, 35.
obtusum Schm. *et* Kunze, **2**, 35.
Potentillae *Karst.* **2**, 34.
Poterii Wallr. **2**, 36.
rosarum Fuck. **2**. 36.
Rubi *Wint.* **2**, 35.
Rubi-Idaei *Karst.* **2**, 36.
Sanguisorbae *Schroet.* **2**, 36.
subcorticium *Wint.* **2**, 36.
Tormentillae *Fuck.* **2**, 36.
violaceum *Wint.* **2**, 37.
Phragmites *Trin.* **3**, 103, 887.
communis *Trin.* **3**, 103.
— v. gracilis *Th. Dur.* **3**, 887.
— v. nigricans *Dmrt.* **3**, 104, 887.
nigricans G. *et* G. **3**, 104.
vulgaris Crép. **3**, 104.
Phragmonevia *Rehm*, **1**, 441.
exigua *Rehm*, **1**, 441.
Hyperici *Sacc.* **1**, 441.
laetissima *Rehm*, **1**, 441.
Phyalopsis rubra Kocrb. **1**, 496.
Physalis *L.* **3**, 591.
Alkekengi *L.* **3**, 591.
Phycomyces *Kunze*, **1**, 203.
nitens *Kunze*, **1**, 203.
Phycoseris lactuca Kx, **1**, 156.
— *Linza* Kx, **1**, 157.
— Kuetz. **1**, 156.
Phyllachora *Nitschke*, **1**, 352.
Aegopodii Fuck, **1**, 353.
Anethi Nitschke, **2**, 199.
Angelicae *Fuck.* **1**, 352.
betulina Fuck. **1**, 354.
Caricis *Sacc.* **1**, 352.
depazeoides *Nitschke*, **1**, 352.
fallax Sacc. **1**, 355.
gangraena *Fuch.* **1**, 352.
genistalis Lamb. **1**. 247.
graminis *Fuck.* **1**, 352.
Heraclei *Fuck.* 353.
Junci *Fuck.* **1**, 353.
latitans Sacc. **1**, 225.
melanoplaca *Sacc.* **1**, 353.
millepunctata *Sacc.* **1**, 353.
Poae *Sacc.* **1**, 353.
Podagrariae *Karst.* **1**, 353.
Pteridis *Fuch.* **1**, 353.
puccinioides Lamb. **1**, 356.
sylvatica *Sacc.* et *Speg.* **1**, 354.
Phyllachora *Nitschke.*
Trifolii *Fuck.* **1**, 354.
Ulmi *Fuch.* **1**, 354.
Phyllactinia *Lév.* **1**, 219.
guttata Lév. **1**, 219.
— v. *Coryli* Lk, **1**, 219.
suffulta *Sacc.* **1**, 219.
Phyllitis *Kuetz.* **1**, 174.
fascia *Kuetz.* **1**, 174.
Phylloedia *Fries*, **2**, 360.
punicea *Sacc.* **2**, 360.
Phyllophora *Grev.* **1**, 186.
Brodiaei *Ag.* **1**. 186.
— v. concatenata *Rabenh.* **1**, 186.
rubens *Grev.* **1**, 186.
Phyllosticta *Pers.* **2**, 190.
acericola *Cooke* et *Ell.* **2**, 190.
aesculicola *Sacc.* **2**, 190.
Ajugae *Sacc.* et *Speg.* **2**, 190.
Alismatis *Sacc.* et *Speg.* **2**, 190.
Andromedae *West.* **2**, 190.
Angelicae *Sacc.* **2**, 190.
Arbuti *Sacc.* **2**, 190.
Argentinae *Desm.* **2**, 190.
asclepiadearum *West.* **2**, 191.
Atriplicis *Desm.* **2**, 191.
— West. **2**, 257.
Berberidis *Rabenh.* **2**, 191.
— West. **2**, 198.
Betae *Oudem.* **2**, 191.
Bignoniae *West.* **2**, 191.
Brassicae *West.* **2**, 191.
buxicola Kx, **2**, 194.
Cameliae *West.* **2**, 191.
cheiranthorum *Desm.* **2**, 191.
Chenopodii *West.* **2**, 191.
Cirsii *Desm.* **2**, 191.
Corni *West.* **2**, 192.
cornicola *Rabenh.* **2**, 192.
Coryli *West.* **2**, 192.
cruenta *Kx*, **2**, 192.
Cynarae *West.* **2**, 192.
Cytisi *Desm.* **2**, 192.
destructiva *Desm.* **2**, 192.
— v. Hederae *Desm.* **2**, 192.
— v. *Lycii* Desm. **2**, 192.
— v. Menyanthes *Desm.* **2**, 192.
destruens *Desm.* **2**, 192.
Dianthi *West.* **2**, 193, 283.
Digitalis *Bell.* **2**, 193.
Donckelaeri *West.* **2**, 193.
Ebuli *Sacc.* **2**, 193.
Erysimi *West.* **2**, 193.
Fabae *West.* **2**, 193.
fallax *Sacc.* et *Roum.* **2**, 193.
fragaricola *Desm.* et *Rob.* **2**, 193.
Frangulae *West.* **2**, 193.

Phyllosticta *Pers.*
Globulariae *West.* **2**, 193.
Hederae *Sacc.* et *Roum.* **2**, 194.
hedericola *Mont.* **2**, 194.
Helianthemi *Roum.* **2**, 194.
helleborella *Sacc.* **2**, 194.
Juglandis *Sacc.* **2**, 194.
lathyrina *Sacc.* et *Wint.* **2**, 194.
Lauri *West.* **2**, 194.
Lauro-cerasi *Sacc.* et *Speg.* **2**, 194.
Leucanthemi *Speg.* **2**, 194.
Libertiana *Sacc.* et *El. March.* **2**, 194,
limbalis *Pers.* **2**, 194.
Liriodendri *Thüm.* **2**, 194.
Lonicerae West. **2**, 198
lutetiana *Sacc.* **2**, 195.
melanoplaca West. **2**, 279.
Mercurialis *Desm.* **2**, 195.
Nerii *West.* **2**, 195,
osteospora *Sacc.* **2**, 195.
Paviae *Desm.* **2**, 195.
pirina *Sacc.* **2**, 195.
Pisi *West.* **2**, 195.
Plantaginis *Sacc.* **2**, 195.
platanoides *Sacc.* **2**, 195.
Potentillae Desm. **2**, 295.
primulaecola *Desm.* **2**, 195.
Quercus *Sacc.* et *Speg.* **2**, 196.
Quercus-Ilicis *Sacc.* **2**, 196.
Rhamni *West.* **2**, 196.
rhamnicola *Desm.* **2**, 196.
Rhododendri *West.* **2**, 196.
Rhois *West.* **2**, 196.
ribicola *Sacc.* **2**, 196.
Rosae *Desm.* **2**, 196.
ruscicola *Durieu* et *Mont.* **2**, 196.
Sambuci *Desm.* **2**, 196.
Saponariae *Sacc.* **2**, 197.
Sorbi *West.* **2**, 197.
Symphoricarpi *West.* **2**, 197.
symphoriella *Sacc.* et *El. March.* **2**, 197.
Syringae *West.* **2**, 197.
Thalictri *West.* **2**, 197.
thallina *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 197.
Ulmariae *Thüm.* **2**, 197.
Ulmi *West.* **2**, 197.
Viciae *Cooke*, **2**, 197.
Violae *Desm.* **2**, 197.
vulgaris *Desm.* **2**, 198.
— v. Lonicerae Desm. **2**, 198.
— v. Philadelphi *Desm.* **2**, 198.
Weigeliae *Sacc.* et *Speg.* **2**, 198.

Phyllosticta *Pers.*
Westendorpii *Thüm.* **2**, 198.
Phymatotrichum laneum Bonord. **2**, 313.
Physactis mutila Kx, **1**, 20.
nitida West. **1**, 19.
Physalospora *Niessl*, **1**, 266; **3**, 845.
alpestris *Niessl*, **3**, 805.
alpina *Speg.* **1**, 263.
— f. Crepiniana *Sacc.* **2**, 263.
Callunae *Sacc.* **1**, 263.
euganea *Sacc.* **3**, 846.
fusispora *Sacc.* et *Roum.* **1**, 263.
gregaria *Sacc.* **1**, 263.
— v. foliorum *Sacc.* **1**, 263
Idaei *Sacc.* **1**, 263.
minutula *Sacc.* et *Speg.* **1**, 263.
palustris *Mouton*, **3**, 846.
Polypodii *Mouton*, **1**, 263.
telephina *Mouton*, **3**, 846.
PHYSARACEAE, **1**, 2.
Physarum *Pers.* **2**, 2; **3**, 821.
album Fries, **1**, 4.
atrum *Fries*, **1**, 2.
aureum Pers. **1**, 4.
cinereum *Pers.* **1**, 2.
citrinum *Schum.* **3**, 821.
clavus Alb. *et* Schwein. **1**, 5.
Ditmari Rost. **1**, 3.
fimetarium *Schüm.* **1**, 2.
furfuraceum Schum. **1**, 5.
hyalinum Pers. **1**, 2.
microcarpon Fries, **1**, 5.
nutans Pers. **1**, 4; **3**, 821.
paniceum *Fries*, **3**, 821.
sinuosum *Rost.* **1**, 2.
virescens *Ditmar*, **1**, 3.
viride *Pers.* **3**, 821.
— v. aurantium *Lister*, **3**, 821.
Physcia *Schreb.* **1**, 513; **3**, 870.
adglutina *Nyl.* **1**, 513.
aipolia *Nyl.* **1**, 513.
aquila *Nyl.* **1**, 513.
astroidea *Nyl.* **1**, 513.
caesia *Nyl.* **1**, 513.
chrysophthalma *DC.* **1**, 513.
ciliaris *LC.* **1**, 514.
— v. crinalis *Schaer.* **1**, 514.
Clementiana Kx, **1**, 513.
furfuracea DC. **1**, 534.
lychnea *Nyl.* **1**, 514,
muscigena *Nyl.* **1**, 514.
obscura *Nyl.* **1**, 514; **3**, 870.
— v. *adglutina* Kx, **1**, 513.
— v. cycloselis *Schaer.* **1**, 514.

Physcia *Schreb.*
obscura v. muscicola *Schaer*, **1**, 514.
— v. *Ulothrix* Ach. **1**, 517.
— v. *virella* Leight. **1**; 518; **3**, 870.
parietina *De Not.* **1**, 515.
— v. aureola *Nyl.* **1**. 515.
parietina v. ectanea *Crombie*, **1**, 515.
— v. granulata *Schaer.* **1**, 515.
— v. *lychnea* Nyl. **1**, 514.
— v. pulvinata *Mass.* **1**, 515.
— f. virescens *Nyl.* **1**, 515.
pityrea *Nyl.* **1**, 515.
— v. farrea *Duby*, **1**, 516.
polycarpa *Nyl.* **1**, 516.
Prunastri DC. **1**, 535.
pulverulenta *Nyl.* **1**, 516.
— v. allochroa *Th. Fries*, **1**, 515.
— v. angustata *Nyl.* **1**. 516.
— v. — Ach. **1**, 516.
— v. *grisea* Kx. **1**, 515.
— v. *muscigena* Leight. **1**, 514.
— v. *venusta* Schaer. **1**, 517.
stellaris *Nyl.* **1**, 516.
— v. *adscendens* Koerb. **1**, 517; **3**, 870.
— adpressa *De Wild.* **3**, 870.
— v. ambigua *De Wild.* **1**, 516.
— v. leptalea *Nyl.* **1**, 517.
— v. *tenella* Nyl. **1**, 517.
tenella *Nyl.* **1**, 517.
— f. subbreviata *Nyl.* **1**, 517.
Ulothrix *Nyl.* **1**. 517.
— v. virella *Crombie*, **1**, 517.
venusta *Nyl.* **1**, 517.
Physcomitrella *Bruch* et *Sch.* **2**, 414.
patens *Bruch* et *Sch.* **2**, 414.
PHYSCOMITRELLACEAE, **2**, 414.
Physcomitrium *Bruch* et *Sch.* **2**, 455.
pyriforme *Brid.* **2**, 455.
sphaericum *Brid.* **2**, 456.
Physma *Mass.* **1**, 458.
compactum *Koerb*, **1**, 458.
Physoderma *Wallr.* **1**, 215.
Alismatis De Wild. **1**, 215.
Butomi Schroeter, **1**, 215.
Eryngii Corda, **2**, 9.
maculare *Wallr.* **1**, 215.
Hippuridis *Rostr.* **1**, 215.
Menyanthis *De Bary*, **1**, 215.

Physomonas *Kent*, **3**, 830.
socialis *Kent*, **3**, 830.
Physospora *Fries*, **2**, 309.
rubiginosa *Fries*, **2**, 309
Phyteuma *L.* **3**, 739, 939.
nigrum F. W. Schmidt, **3**, 740.
orbiculare *L.* **3**, 947.
— Auct. **3**, 740.
spircatum *L.* **3**, 739.
— v. bracteatum *Bg.* **3**, 939.
— v. nigrum *Crép.* **3**, 739, 939.
Phytophthora *De Bary*, **1**, 193.
infestans *De Bary*, **1**, 194.
Picea *Lk*, **3**, 8.
excelsa *Lk*, **3**, 8.
Picris *L.* **3**, 799.
arvalis Jord. **3**, 799.
echioides *L.* **3**, 799.
— v. mollis *Th. Dur.* **3**, 800.
hieracioides *L.* **3**, 799.
— v. arvalis *Th. Dur.* **3**, 899.
Piggotia *Berk.* et *Br.* **2**, 278.
astroidea *Berk.* et *Br.* **2**, 278.
Pilacre *Fries*, **2**, 353.
faginea *Berk.* et *Br.* **2**, 353.
Petersii *Berk.* et *Cooke*, **2**, 354.
Pilaira *Van Tiegh.* **1**, 201.
anomala *Schroet.* **1**, 201.
Cesatii Van Tiegh. **1**, 201.
Pilayella *Bory*, **1**, 172.
littoralis *Kjellm.* **1**, 172.
— v. firma *Kjellm.* **1**, 172.
Pilidium *Kunze*, **2**, 285.
carbonaceum Berk. *et* Br. **2**, 285.
fuliginosum *Auersw.* **2**, 285.
Pilobolus *Tode*, **1**, 201.
crystallinus *Tode*, **1**, 201.
Oedipus *Mont.* **1**, 201.
— v. *intermedius* Coem. **1**, 201.
Pilularia *Vaill.* **2**, 519.
globulifera L. **2**, 519.
Pimpinella *L.* **3**, 537, 924.
dissecta Retz. **3**, 538.
magna *L.* **3**, 537.
— v. dissecta *Crép.* **3**, 538, 924.
minor Lest. **3**, 445.
nigra Lej. **3**, 538.
officinalis Lest. **3**, 445.
peregrina Lej. **3**, 538.
Saxifraga *L.* **3**, 538.
— v. dissecta *Lej.* **3**, 538.
— v. major *L.* et *C.* **3**, 538.
— v. poteriifolia *Wallr.* **3**, 538.
Pimpinella *L.*
Saxifraga v. pubescens *L.* et *C.* **3**, 538.
Pinguicula *L.* **3**, 626.
vulgaris *L.* **3**, 625.
Pinnularia bombus Ehrenb. **1**, 42.
borealis Ehrenb. **1**, 42.
Brebissonii v. *cruciformis* Rabenh. **1**, 44.
crabro Ehrenb. **1**, 44.
dactylus Ehrenb. **1**, 54.
digito-radiata Greg. **1**, 45.
distans Sm. **1**, 46.
divergens Sm. **1**, 46.
globiceps Greg. **1**, 48.
gibba Ehrenb. **1**, 48.
integra Sm. **1**, 49.
major Rabenh. **1**, 52.
nobilis Ehrenb. **1**, 53.
permagna Bail. **1**, 55.
placentula Ehrenb. **1**, 48.
rectangulata Rabenh. **1**, 56.
Semiplena Greg. **1**, 54.
Silesiaca Bleisch. **1**, 56.
stauroptera Rabenh. **1**, 58.
subcapitata Greg. **1**, 59.
Tabellaria Ehrenb. **1**, 59.
termes Ehrenb. **1**, 53.
thermalis Ehrenb. **1**, 105.
Trevelyana Rabenh. **1**, 60.
vulpina Rabenh. **1**, 61.
Pinus [*Tourn.*] *Linn.* **3**, 7, 878.
Abies L. **3**, 8.
excelsa Lk, **3**, 8.
Larix L. **3**, 8.
maritima Lam. **3**, 7.
pectinata Lam. **3**, 8.
Picea L. **3**, 9.
Pinaster *Soland.* **3**, 7.
silvestris *L.* **3**, 7, 878.
— v. β *L.* **3**, 7.
Strobus *L.* **3**, 7.
Pionnotes *Fries*, **2**, 367.
ebulliens *Sacc.* **2**, 367.
rhizophila *Sacc.* **2**, 367.
— v. Dahliae *De Wild.* **2**, 367.
— v. Betae *De Wild.* **2**, 367.
— v. Solani-tuberosi *De Wild.* **2**, 367.
Piptocephalis *De Bary.* et *Woron.* **1**, 205.
Fresiana *De Bary.* et *Woron.* **1**, 205.
fusispora *Van Tiegh.* **1**, 205.
— v. lepidula *Él. March.* **1**, 205.
Pirostoma *Sacc.* **2**, 280.
circinans *Sacc.* **2**, 280.
Pirottaea *Sacc.* **1**, 412.
gallica *Sacc.* **1**, 412.
Pirottaea *Sacc.*
microspora *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 412.
veneta *Sacc.* et *Speg.* **1**, 412.
Pirus *Linn.* **3**, 416.
acerba DC. **3**, 446.
Amelanchier Duroi. **3**, 418.
Aria *Ehrh.* **3**, 418, 918.
— v. acutifolia *L.* et *C.* **3**, 418.
— obtusifolia *L.* et *C.* **3**, 418.
Aucuparia *Ehrh.* **3**, 417.
— v. glabra *L.* et *C.* **3**, 418.
— v. villosa *L.* et *C.* **3**, 418.
Bollweria *Auct.* **3**, 951.
communis *L.* **3**, 416, 918.
hybrida *Sm.* **3**, 951.
latifolia *Lindl.* **3**, 951.
Malus L. **3**, 416.
Polveria L. **3**, 951.
Sorbus *Gaertn.* **3**, 951.
sylvestris *S. F. Gray*, **3**, 416, 918.
torminalis *Ehrh.* **3**, 417.
Pisum arvense *L.* **3**, 949.
maritimum *L.* **3**, 947, 949.
Pistillaria *Fries*, **2**, 62.
culmigena *Fries*, **2**, 62.
inaequalis *Lasch*, **2**, 62.
incarnata *Desm.* **2**, 63.
maculicola *Fuck.* **2**, 63.
muscicola Lamb. **2**, 62.
micans *Fries*, **2**, 63.
ovata *Fries*, **2**, 63.
puberula *Berk.* **2**, 63.
pusilla *Fries*, **2**, 63.
quisquilaris *Fries*, **2**, 63.
— v. major *Kx*, **2**, 63.
ruscicola Lamb. **2**, 62.
Pitya *Fuck.* **1**, 397.
Cupressi *Fuck.* **1**, 397.
Placidiopsis *Beltr.* **1**, 371.
Custnani *Koerb.* **3**, 371.
Placidium Custnani Mass. **1**, 371.
Ilicis Fries. **1**, 443.
Phoenicis Morog. **2**, 12.
Placodium Callopisma Hepp, **1**, 493.
— Mérat **1**, 487.
candicans Dub. **1**, 187.
canescens DC. **1**, 480.
circinatum DC. **1**, 488.
cirrochroum Nyl. **1**, 489.
elegans DC. **1**, 490.
fulgens DC. **1**, 491.
gelidum Koerb. **1**, 492.
Heppianum Flag. **1**, 499.
lentigerum Fries, **1**, 494.
ochroleucum DC. **1**, 496.
murorum Leigt. **1**, 494.
radiosum Dub. **1**, 488.

Placodium
saxicolum Krempelh. **1**, 496.
— v. *liguicolum* Kx, **1**, 487.
— v. *versicolor* Nyl. **1**, 497.
variabile Nyl. **1**, 500.
Placosphaera *Sacc.* **2**, 226.
Galii *Sacc.* **2**, 227.
Plagiobryum *Lindb.* **2**, 457.
Zierii *Lindb.* **2**, 457.
Plagiochila *Dmrt.* **2**, 398.
asplenoides *Dmrt.* **2**, 398.
— v. major *Lindb.* **2**, 393.
— v. minor *Lindb.* **2**, 398.
interrupta *Dmrt.* **2**, 399.
punctata *Tayl.* **3**, 873.
spinulosa *Dmrt.* **2**, 399.
— v. minuta *Mack.* **3**, 873.
Plagiogramma *Grev.* **1**, 88.
Gregorianum *Grev.* **1**, 88.
Van Heurckii *Grun.* **1**, 89.
staurophorum Heib. **1**, 89.
Plagiopus *Brid.* **3**, 467.
Oederi *Limpr.* **2**, 467.
Plagiostoma devexa Fuck. **1**, 259.
suspecta Fuck. **1**, 259.
Plagiothecium *Sch.* **3**, 490, 877.
denticulatum *Sch.* **2**, 490.
— v. densum *Sch.* **2**, 490.
— v. laxum *Sch.* **2**, 877.
— v. majus *Boulay* **2**, 490.
— v. succulentum *Wilson*, **2**, 490.
elegans *Sch.* **2**, 491.
— v. nanum *Paris*, **2**, 491.
Gravetii Piré, **2**, 490.
latebricola Sch. **2**, 491.
Muellerianum *Sch.* **2**, 491.
nitidulum *Sch.* **2**, 491.
orthocladum Sch. **2**, 492.
pulchellum *Sch.* **2**, 492.
Roeseanum *Sch.* **2**, 492.
Schimperi Jur. *et* Milde, **2**, 492.
— v. *nanum* Grav. **2**, 491.
— v. — Jur. **2**, 491.
silesiacum *Sch.* **2**, 492.
succulentum Lindb. **2**, 490.
sylvaticum *Sch.* **2**, 492.
— v. orthocladum *Sch.* **2**, 492.
— v. repens *Del.* **2**, 492.
— v. rivulare *Debat.* **2**, 492.
— v. *Roeseanum* Grav. **2**, 492.
undulatum *Sch.* **2**, 492.
Plagiotropis *Pfitzer*, **1**, 67.
elegans *Grun.* **1**, 67.
Van Heurckii *Grun.* **1**, 67.
Planosarcina *Migula*, **1**, 22.
violacea *Migula*, **1**, 22.
PLANTAGINACEAE, **3**, 633.
Plantago *L.* **3**, 634, 932.
arenaria *W.* et *K.* **3**, 637, 932.
coronopifolia Murr. **3**, 626.
Coronopus *L.* **3**, 636, 932.
— v. glabrescens *Th. Dur.* **3**, 634.
— v. *integrata* G. *et* G. **3**, 636.
— v. integrifolia *Dmrt.* **3**, 636.
— v. maritima *G.* et *G.* **3**, 636.
Cynops *L.* **3**, 949.
graminea Lam. **3**, 635.
intermedia Gilib. **3**, 635.
lanata Host. **3**, 637.
lanceolata *L.* **3**, 636, 932.
— v. capitellata *Son.* **3**, 637, 932.
— v. lanuginosa *Dmrt.* **3**, 637, 932.
— v. nana *Hardy*, **3**, 637.
— f. polystachya *Auct.* **3**, 637.
— v. sphaerostachya *Aigr.* **3**, 637.
— v. tenuifolia *Crép.* **3**, 637.
— v. Timbali *Crép.* **3**, 637, 932.
— v. umbellata *Bg.* **3**, 932.
— v. vivipara *Aigret*, **3**, 637.
major L. **3**, 634.
— v. bracteata *Lam.* **3**, 635, 932.
— v. *glaberrima* Th. Dur. **3**, 634.
— v. glabra *Lej.* **3**, 634, 932.
— v. intermedia *Th. Dur.* **3**, 635, 932.
— v. minima *Dmrt.* **3**, 634, 932.
— v. *nana* Tratt. **3**, 634.
— f. paniculata *V. Hk & De Beuch.* **3**, 635.
— v. rosea *V. Hk & De Beuch.* **3**, 635.
— maritima *L.* **3**, 635.
media *L.* **3**, 635, 932.
— v. glabra *Bg.* **3**, 635.
— v. glabriuscula *Dmrt.* **3**, 635.
minima DC. **3**, 634.
Psyllium *L.* **3**, 947.
ramosa *Aschers.* **3**, 637.
Timbali Jord. 637.
uliginosa J. W. Schm. **3**, 634.
uniflora L. **3**, 633.
Plasmodiophora *Wor.* **1**, 1.
Alni *Möller*, **1**, 1.
Brassicae *Woron.* **1**, 1.
PLASMODIOPHORACEAE, **1**, 1.
Plasmopara *Schroet.* **1**, 194.
densa *Schroet.* **1**, 194.
nivea *Schroet.* **1**, 194.
pusilla *Schroet.* **1**, 195.
pygmaea *Schroet.* **1**, 195.
viticola *Berl. & De Toni*, **1**, 195.
Plasmophagus *De Wild.* **1**, 208.
Oedogoniorum *De Wild.* **1**,
Platanthera *L. C. Rich.* **3**, 185, 898.
bifolia *Reichb.* **3**, 185, 898.
chlorantha Custor. **3**, 185.
montana *Reichb.* **3**, 185, 893.
— f. fol. ovat. **3**, 898.
solstitialis Nym. **3**, 185.
Platysma *Nyl.* **1**, 520.
glaucum *Nyl.* **1**, 520.
— f. fallax *Nyl.* **1**, 520.
Pinastri *Nyl.* **1**, 520.
sepincola *Nyl.* **3**, 870.
Platyspermum grandiflorum Mert. **3**, 528.
Plumbago Larpentae *Lindl.* **3**, 949.
Plecostoma fornicatus Kx, **2**, 49.
Pleococcum *Desm.* et *Mont.* **2**, 282.
harposporum *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 282.
Pleomassaria *Speg.* **1**, 327.
Carpini *Fuck.* **1**, 327.
holoschista *Tul.* **1**, 327.
rhodostoma Wint. **1**, 328.
riparia *Tul.* **1**, 327.
Pleonectria *Sacc.* **1**, 380.
Lamyi *Sacc.* **1**, 358.
lichenicola *Sacc.* **1**, 350.
Pleophragmia *Fuck.* **1**, 332.
leporum *Fuck.* **1**, 332.
Pleosphaeria *Speg.* **1**, 332.
pulveracea *Mout.* **1**, 332.
sylvestris *Mout.* **1**, 332.
Pleospora *Rabenh.* **1**, 328; **3**, 852.
abbreviata Lamb. **1**, 301.
acuta Lamb. **1**, 302.
agnita Lamb. **1**, 302.
albicans *Fuck.* **1**, 328.
Allii *Ces.* et *De Not.* **1**, 328.
aparines Fuck. **1**, 302.
arundinacea Fuck. **1**, 303.
Asparagi *Rabenh.* **1**, 328.
Aucubae *Lamb.* **1**, 328.
calvescens Tul. **1**, 330.
ceuthosporoides Lamb. **1**, 284.
complanata Lamb. **1**, 321.
Convallariae Fuck. **1**, 220.
culmifraga Lamb. **1**, 303.
Dianthi *De Not.* **1**, 328.

Pleosphora *Rabenh.*
doliolum Lamb. **1**, 309.
eustoma Fuck. **1**, 304.
Gilletiana *Sacc.* **1**, 328.
Gnaphalii West. **1**, 305.
herbarum *Rabenh.* **1**, 328.
— f. robusta *Niessl*, **1**, 320.
— v. capsulicola *Sacc.* et *El. March.* **1**, 329.
infectoria *Fuck.* **1**, 329.
leguminum *Rabenh.* **1**, 329.
Libanotis Lamb. **1**, 305.
maculans Lamb. **1**, 306.
macrospora Fuck. **1**, 322.
maritima *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 329.
media *Niessl*, **1**, 329.
Medicaginis Fuck. **1**, 306.
microspora *Niessl*, **1**, 329.
modesta Lamb. **1**, 307.
Nardi Fuck. **1**, 307.
nigrella Lamb. **1**, 307.
oblongata *Niessl*, **1**, 329.
oligomera *Sacc.* et *Speg.* **1**, 329.
pellita Rabenh. **1**, 330.
petiolorum Fuck. **2**, 210.
Pisi *Fuck.* **1**, 329.
pontiformis Fuck. **1**, 308.
pyrenophoroides *Sacc.* **1**, 329.
relicina Fuck. **1**, 331.
rubicunda *Niesl*, **1**, 330.
sabuletorum Lamb. **1**, 322.
scabra *Mout.* **3**, 852.
scirpicola *Karst.* **1**, 330.
setigera Niessl, **1**, 331.
socialis *Niessl* et *Kuntze*, **1**, 330.
Sowerbyi Fuck. **1**, 300.
sparsa Fuck. **1**, 309.
Thielensii West. **1**, 309.
vagans *Niessl*, **1**, 330.
vulgaris *Niessl*, **1**, 330.
Pleosporopsis *Oerst.* **2**, 285.
strobilina *Oerst.* **2**, 285.
Pleotrachelus *Zopf*, **1**, 208.
radicis *De Wild.* **1**, 208.
Pleuridium *Bridel*, **2**, 416.
alternifolium *Rabenh.* **2**, 416.
nitidum *Rabenh.* **2**, 416.
— v. bulbulliferum *Besch.* **2**, 416.
subulatum *Rabenh.* **2**, 416.
Pleurochisma trilobatum Dmrt. **2**, 386.
Pleurococcus *Menegh.* **1**, 154.
nimbatus De Wild. **3**, 154.
roseo-persicinus *Rabenh.* **1**, 13.
vulgaris *Menegh.* **1**, 154.
Pleuromonas *Perty*, **3**, 831.
jaculans *Perty*, **3**, 831.
Pleurosigma *W. Sm.* **1**, 63; **3**, 841.
acuminatum *Grun.* **1**, 63.
— v. cuspidatum *Rabenh.* **1**, 63.
affine *Grun.* **1**, 63.
— v. nicobaricum *V. Hk*, **1**, 63.
angulatum *W. Sm.* **1**, 63, 64; **3**, 841.
— v. majus *V. Hk.* **1**, 63.
— v. quadratum *V. Hk*, **3**, 841.
attenuatum *W. Sm.* **1**, 64.
— v. Agellus *Rabenh.* **1**, 64.
balticum *W. Sm.* **1**, 64.
— v. Brebissonii *V. Hk.* **1**, 64.
Brebissonii Grun. **1**, 64.
decorum *W. Sm.* **1**, 64.
elongatum *W. Sm.* **1**, 64.
eximium *Grun.* et *Cleve*, **1**, 64.
Fasciola *W. Sm.* **1**, 64.
formosum *W. Sm.* **1**, 64.
Hippocampus *W. Sm.* **1**, 65.
macrum *W. Sm.* **1**, 65.
naviculaceum *Bréb.* **1**, 65.
nicobaricum Grun. **1**, 63.
Parkerii *Harrison*, **1**, 65.
quadratum *W. Sm.* **3**, 841.
rectum Donk. **1**, 63.
rigidum *W. Sm.* **1**, 65.
scalproides *Rabenh.* **1**, 65.
sinuosum *Ralfs*, **1**, 65.
Spencerii *W. Sm.* **1**, 65.
— v. acutiusculum *Grun.* **1**, 66.
— v. curvulum *Grun.* **1**, 66.
— v. Kuetzingii *Grun.* **1**, 65.
— v. nodiferum *Grun.* **1**, 66.
— v. Smithii *Grun.* **1**, 66.
strigile *W. Sm.* **1**, 66.
Pleurostauron acutum Rabenh. **1**, 39
legumen Rabenh. **1**, 39, 40.
Pleurotaeniopsis *Lund.* **1**, 123.
cucumis Lag. **1**, 125.
De Baryi *Lund.* **1**, 123.
ovale Lund. **1**, 127.
Pleurotaenium Baculum De Bary, **1**, 122.
clavatum De Bary, **1**, 122.
minutum Delp. **1**, 122.
nodulosum Bréb. **1**, 122.
trabecula Naeg. **1**, 122.
truncatum Naeg. **1**, 123.
Pleurotus *Sacc.* **2**, 128.
applicatus *Sacc.* **2**, 128.
chioneus *Sacc.* **2**, 128.
Pleurotus *Sacc.*
cyphelliformis *Sacc.* **2**, 128.
decorus *Sacc.* **2**, 128
Dryinus *Sacc.* **2**, 128.
fimbriatus *Sacc.* **2**, 128.
glandulosus *Sacc.* **2**, 129.
mutilus *Sacc.* **2**, 129.
ostreatus *Sacc.* **2**, 129.
petaloides *Sacc.* **2**, 129.
pulmonarius *Sacc.* **2**, 129.
revolutus *Sacc.* **2**, 129.
salignus *Sacc.* **2**, 129.
— v. fuscescens *Weinm.* **2**, 129.
sapidus *Sacc.* **2**, 129.
septicus *Sacc.* **2**, 180.
striatulus *Sacc.* **2**, 130.
subpalmatus *Sacc.* **2**, 130.
tremulus *Sacc.* **2**, 130.
ulmarius *Sacc.* **2**, 130.
unguicularis *Sacc.* **2**, 130.
Plicaria badia Lamb. **1**, 385.
cerea Lamb. **1**, 385.
diversicolor Lamb. **1**, 428.
echinospora Rehm, **3**, 856.
murina Fuck. **1**, 420.
pustulata Lamb. **1**, 385.
repanda Lamb. **1**, 386.
Plicariella fuliginea Rehm, **3**, 856.
Plocamium *Lamour.* **1**, 187.
coccineum *Lyngb.* **1**, 187.
— v. subtilis *Lyngb.* **1**, 188.
Plowrightia *Sacc.* **1**, 355.
insculpta *Sacc.* **1**, 355.
Mezerei *Sacc.* **1**, 355.
Ribesia *Sacc.* **1**, 355.
Pluteus *Sacc.* **2**, 150.
cervinus *Sacc.* **2**, 150.
chrysophaeus *Sacc.* **2**, 150.
hispidulus *Sacc.* **2**, 150.
nanus *Sacc.* **2**, 150.
petasatus *Sacc.* **2**, 150.
Pneumobacillus liquefaciens bovis Arl. **1**, 25.
Pneumococcus pneumonicum Friëdland. **1**, 23.
Poa *L.* **3**, 110, 889.
airoides Koel. **3**, 107.
alpina *L.* **3**, 947.
angustifolia L. **3**, 114.
— v. *pratensis* Riecht. **3**, 114.
annua *L.* **3**, 110.
— v. variegata *Bluff* et *Fing.* **3**, 888.
— v. viridis *L.* et *C.* **3**, 111, 888.
aquatica L. **3**, 116.
bulbosa *L.* **3**, 111.
— v. vivipara *Michot*, **3**, 888.
— Lej. **3**, 112.
calamaria Poll. **3**, 122.

Poa *L.*
caesia Sm. **3**, 952.
Chaixii *Vill.* **3**, 112, 889.
compressa *L.* **3**, 114, 889.
— v. Langeana *Richt.* **3**, 115.
cristata L. **3**, 105.
debilis Thuill. **3**, 111.
distans L. **3**, 116.
— Lej. **3**, 107.
exigua Dmrt. **3**, 112.
fertilis Host, **3**, 112.
— v. *exigua* Dmrt. **3**, 112.
fluitans Scop. **3**, 115.
glauca *Vahl*, **3**, 952.
humilis Lej. **3**, 111.
Langeana Reichb. **3**, 115.
laxa Lej. **3**, 114.
Lejeunei Dmrt. **3**, 114.
malmundariensis Lej. **3**, 114.
maritima Huds. **3**, 117.
nemoralis *L.* **3**, 111.
— v. caesia *Bg.* **3**, 111.
— v. coarctata *Gaudin*, **3**, 111, 888.
— v. firmula *Lej.* **3**, 112, 888.
— f. nod. spong. cirrhos. **3**, 889.
— v. rigidula *Dmrt.* **3**, 112, 889.
— v. tenella *Demoor*, **3**, 112.
— v. vulgaris *Gaudin*, **3**, 889.
nitida Lam. **3**, 105.
palustris *L.* **3**, 113, 889.
— Lej. **3**, 114.
pratensis *L.* **3**, 113.
— v. anceps *Gaudin*, **3**, 114, 889.
— v. angustifolia *Gaudin*, **3**, 114.
— v. colorata *West.* **3**, 114, 889.
— v. glauca Demoor, **3**, 889.
— v. *Lejeunei* Dmrt. **3**, 114.
— v. pubescens *Lej.* **3**, 114.
— v. strigosa *Gaudin*, **3**, 889.
procumbens Curt. **3**, 117.
pubescens Lej. **3**, 114.
pyramidata, Lam. **3**, 116.
rhenana Lej. **3**, 112.
rigida L. **3**, 124.
rubens Lej. **3**, 113.
scabra Ehrh. **3**, 889.
serotina Ehrh. **3**, 112.
strigosa Hoffm. **3**, 889.
sudetica Haenke, **3**, 113.
sylvatica Chaix, **3**, 112.
trinervata Schrad. **3**, 122.
trivialis *L.* **3**, 113.
— f. laevis *Auct.* **3**, 889.
— f. scabra *Auct.* **3**, 889.

Pocillum *De Not.* **1**, 434.
Cesatii *De Not.* **1**, 434.
Podisoma clavariaeformis Duby, **2**, 34.
Juniperi Lk, **2**, 39.
Juniperi Sabinae, Fries, **2**, 34.
Podophacidium terrestre Niessl, **3**, 864.
Podospermum laciniatum DC. **3**, 800.
resedaefolium *DC.* **3**, 947.

Podosphaera *Kunze*, **1**, 218.
clandestina Lev. **1**, 218.
Kunzei Lev. **1**, 218.
myrtillina *Kunze*, **1**, 218.
Oxyacanthae *De Bary*, **1**, 218.
tridactyla *De Bary*, **1**, 218.
Podospora fimicola Ces. **1**, 245.
Podosporium Ribis Fuck. **2**, 225.

Pogonatum *P. Beauv.* **2**, 469; **3**, 876.
aloides *P. Beauv.* **2**, 469; **3**, 875.
— v. *defluens* Brid. **2**, 469.
— v. *Dicksonii* Hook. *et* Tayl. **2**, 469.
— v. *magnum* Brid. **3**, 875.
— v. — C Müll. **2**, 469; **3**, 875.
defluens Brid. **3**, 876.
nanum *P. Beauv.* **2**, 469.
— v. longisetum *Sch.* **2**, 469.
urnigerum *P. Beauv.* **2**, 469.
— v. humile *Brid.* **2**, 470.
— v. — Fiedl. **2**, 469.
Pohlia albicans Lindb. **2**, 459.
annotinum Lindb. **2**, 458.
carnea Lindb. **2**, 459.
cruda Lindb. **2**, 458.
elongata Hedw. **2**, 458.
inclinata Sw. **2**, 461.
nutans Lindb. **2**, 458.
— f. *gracilescens* Boulay, **2**, 459.
— v. *longiseta* Del. **2**, 458.
— v. *sphagnetorum* Del. **2**, 458.
— v. *strangulata* Del. **2**, 458.
— v. *subdenticulata* Del. **2**, 458.
pulchella Lindb. **2**, 459.
uliginosum Bruch, **2**, 463.

Polemonium caeruleum *L.* **3**, 575.

Pollichia amplexicaulis Willd. **3**, 653.
Galeobdolon Schrank, **3**, 655.
Polyactis cana Berk. **2**, 312.
cinerea Berk. **2**, 312.
truncata Cooke, **2**, 313.
vulgaris Lk, **2**, 313.

Polyblastia *Mass.* **1**, 375.
rufa *Mass.* **1**, 375.

Polycarpon peploides *DC.* **3**, 949.
tetraphyllum *L.* **3**, 949.
Polychidium muscicolum Gray, **1**, 462.

Polycnemum *L.* **3**, 252, 904.
arvense Auct. **3**, 252, 904.
majus Al. Braun, **3**, 252, 904.
verrucosum *Lang.* **3**, 253.
Polycistis Colchici Strauss, **2**, 11.
Holci West. **2**. 8.
Lolii West. **2**. 10.
occulta Schlecht. **3**, 11.
Ranunculacearum Lév. **2**, 10.
Polyedrium enorme De Bary, **1**. 150.
lobulatum Naeg. **3**, 843.
minimum De Lary, **1**, 151.
tetraedricum Naeg. **1**, 151.
trigonum Naeg. **1**. 151.

Polygala *L.* **3**, 385, 915.
alpestris Lej. **3**, 385.
amara L. v. *austriaca* Koch, **3**, 357.
— Auct. **3**, 387.
— v. *genuina* Rouy *et* Fouc. **3**, 387.
— v. *austriaca* Koch, **3**, 387.
amarella Dmrt. **3**, 387.
— Chod. **3**, 387.
austriaca *Crantz*, **3**, 387.
— Lej. **3**, 385.
calcarea *F. Schultz*, **3**, 387.
Chamaebuxus *L.* **3**, 952.
comosa Schkuhr, **3**, 386.
depressa Wend. **3**, 385.
dubia Bell. **3**, 386.
dunensis Dmrt. **3**, 386.
Lejeunei Bor. **3**, 387.
major Pers. **3**, 387.
Michaleti Gren. **3**, 386.
monspeliaca *DC.* **3**, 947.
mutabilis Dmrt. **3**, 385.
oxyptera Reichb. **3**, 387.
serpyllacea *Weihe*, **3**, 385, 915.
— f. fl. albis **3**, 385.
— v. mutabilis *Rouy* et *Fouc.* **3**, 385.
verviana Lej. **3**, 387.
vulgaris *L.* **3**, 385, 915.
— v. alpestris Lej. **3**, 386.

Polygala *L.*
vulgaris v. calaminaria *Dmrt.* **3**, 386.
— v. comosa *Chodat*, **3**, 386, 915.
— v. — C. et G. **3**. 386.
— v. dubia *Rouy* et *Fouc.* **3**, 386.
— v. dunensis *Th. Dur.* **3**, 386.
— form. *Rouy* et *Fouc.* **3**, 386.
— v. *grandiflora* DC. **3**, 387.
— v. oxyptera *Dmrt.* **3**, 386, 915.
— form. *Rouy* et *Fouc.* **3**, 387.
— v. *parviflora* C. *et* G. **3**, 387.
— subsp. *serpyllacea* Wend. **3**, 385.
— v. vera *DC.* **3**, 387.
— v. vestita *G.* et *G.* **3**, 387.
POLYGALACEAE, **3**, 385.
POLYGONACEAE, **3**, 208.
Polygonatum *Adans.* **3**, 167, 896.
anceps Moench. **3**, 167.
intermedium Dmrt. **3**, 167.
officinale *All.* **3**, 167, 896.
multiflorum *All.* **3**, 167, 896.
verticillatum *All.* **3**, 168, 896.
vulgare Desf. **3**, 167.
Polygonum *L.* **3**, 213, 901.
amphibium *L.* **3**, 215.
— v. aquaticum *Wallr.* **3**, 215.
— v. *coenosum* Koch, **3**, 216.
— v. terrestre *Leers*, **3**, 216.
— v. natans *Moench*, **3**, 216.
angustatum Bell. **3**, 901.
aviculare *L.* **3**, 213.
— v. angustifolinm *Th. Dur.* **3**, 901.
— v. aphyllum *Ley.* **2**, 214.
— v. erectum *L.* et *C.* **3**, 214, 901.
— v. littorale *M.* et *K.* **3**, 214.
Bellardi *Bell.* **3**, 949.
Bistorta *L.* **3**, 217, 901.
Braunii *Bluff* et *Fing.* **3**, 947.
centinodium Lam. **3**, 214.
Convolvulus *L.* **3**, 218, 901.
— v. subulatum *L.* et *C.* **3**, 218.
dumetorum *L.* **3**, 218, 901.
Polygonum *L.*
emarginatum *W.* **3**, 949.
Hydropiper *L.* **3**, 214.
hydropiperoides Lej. **1**, 215.
incanum W. **3**, 217.
lapathifolium *L.* **3**, 216.
— v. incanum *L.* et *C.* **3**, 217, 901.
— v. nodosum *L.* et *C.* **3**, 217, 901.
laxiflorum Weihe, **3**, 215.
littorale Lk, **3**, 214.
minus *Huds.* **3**, 215, 901.
— v. β *L.* et *C.* **3**, 215.
mite *Schrank*, **3**, 214, 901.
— v. minus *Crép.* **3**, 215.
monspeliense *Thuill.* **3**, 901.
nanum Bell. **3**, 216.
nodosum Pers. **3**, 217.
— v. incanum *Ledeb.* **3**, 217.
orientale *L.* **3**, 949.
Persicaria *L.* **3**, 216.
— v. depauperatum *Meissn.* **3**, 216.
pusillum Lam. **3**, 215.
Rayi Bab. **3**, 214.
repens Bory, **3**, 214.
terrestre Heg. **3**, 216.
viviparum *L.* **3**, 953.
Polyides *Ag.* **1**, 189.
rotundus *Grev.* **1**, 189.
POLYMASTIGIDACEAE, **1**, 29.
Polyphagus *Nowak.* **1**, 214.
Euglenae *Nowak.* **1**, 214.
POLYPODIACEAE. **2**, 502.
Polypodium *L.* **2**, 516.
calcareum Sm. **2**, 506.
Dryopteris L. **2**, 506.
— v. *calcareum* G. *et* G. **2**, 506.
filix-femina L. **2**, 505.
filix-mas L. **2**, 508.
fragile Lej. **2**, 503.
Lonchitis L. **2**, 505.
montanum Vogl. **2**, 508.
Phegopteris L. **2**, 510.
Plukenetii Lors. **2**, 510.
spinulosum Roth, **2**, 509.
— v. *dilatatum* Koch, **2**, 509.
Thelypteris Roth, **2**, 507.
tripinnatum Ehrh. **2**, 508.
vulgare *L.* **2**, 516.
— v. *acutilobum* L. *et* C. **2**, 516.
— v. *auritum* W. **2**, 516.
— v. *minus* L. **2**, 516.
Polypogon littorale *Sm.* **3**, 949.
monspeliense *L.* **3**, 949.
puniceum Dmrt. v. — Dmrt. **3**, 949.
POLYPORACEAE, **2**, 81.
Polyporus *Mich.* **2**, 86.
abietinus Fries, **2**, 93.
acanthoides *Fries*, **2**, 86.
adustus *Fries*, **2**, 86.
albus *Fries*, **2**, 87.
amorphus *Fries*, **1**, 87.
annosus Fries, **2**, 91.
aneirinus Somm. **2**, 95.
applanatus Fries, **2**, 92.
betulinus *Fries*, **2**, 87.
biennis *Fries*, **2**, 87.
brumalis *Fries*, **2**, 87.
caesius *Fries*, **2**, 87.
chioneus *Fries*, **2**, 87.
cinnabarinus Fries, **2**, 98.
colliculosus Pers. **2**, 99.
conchatus Pers. **2**, 92.
connatus Fries, **2**, 92.
contiguus Fries, **2**, 95.
corticolus Fries, **2**, 96.
crispus *Fries*, **2**, 96.
cuticularis *Fries*, **2**, 88.
cyathoides Sw. **2**, 90.
cymatodes *Rostk.* **2**, 89.
destructor *Fries*, **2**, 88.
epileucus *Fries*, **2**, 88.
farinellus Fries, **2**, 96.
ferruginosus Fries, **2**, 96.
fomentarius Fries, **2**, 92.
fraxineus Fries, **2**, 92.
frondosus *Fries*, **2**, 88.
fulvus Fries, **2**, 92.
fumosus *Fries*, **2**, 88.
fuscidulus *Fries*, **2**, 88.
giganteus *Fries*, **2**, 88.
heteroporus *Fries*, **2**, 89.
hispidus *Fries*, **2**, 89.
igniarius Fries, **2**, 93.
imberbis *Fries*, **2**, 89.
imbricatus *Fries*, **2**, 89.
— v. ramosus *Fries*, **2**, 89.
incendiarius *Bong.* **2**, 89.
lentus *Berk.* **2**, 89.
leptocephalus *Fries*, **2**, 89.
lucidus Fries, **2**, 93.
lutescens Pers. **2**, 94.
medulla-panis Fries, **2**, 96.
— v. *bibulus* Kx, **2**, 96.
melanopus *Fries*, **2**, 89.
— v. cyathoides *Kx*, **2**, 90.
mollis *Fries*, **2**, 90.
molluscus Fries, **2**, 96.
Montagnei Fries, **2**, 94.
mucidus Fries, **2**, 96.
nigripes Wallr. **2**, 90.
obducens Pers. **2**, 96.
perennis Fries, **2**, 94.
Pes-caprae *Pers.* **2**, 90.
picipes *Fries*, **2**, 90.
— v. lobato-multifidus *Kx*, **2**, 90.
radiatus Fries, **2**, 94.
radula Fries, **2**, 97.
resinosus *Fries*, **2**, 90.

Polyporus *Mich.*
rheades *Pers.* **2**, 90.
Ribis Fries, **2**, 93.
rufescens *Fries*, **2**, 90.
salicinus Fries, **2**, 93.
salignus *Fries*, **2**, 90.
sanguinolentus Fries, **2**, 97.
Schweinitzii *Fries*, **2**, 90.
serialis Fries, **2**, 98.
squamosus *Fries*, **2**, 90.
— v. crassipes *Kx*, **2**, 91.
— v. levipes *Kx*, **2**, 91.
subspadiceus Fries, **2**, 97.
sulphureus *Fries*, **2**, 61.
tephroleucus *Fries*, **2**, 91.
terrestris Fries, **2**, 97.
tomentosus Fries, **2**, 95.
trabeus *Rostk.* **2**, 91.
umbellatus *Fries*, **2**, 91.
Vaillantii Fries, **2**, 97.
vaporarius Fries, **2**, 97.
varius *Fries*, **2**, 91.
velutinus Fries, **2**, 93.
versicolor Fries, **2**, 93.
— v. *fusco-brunneus* Kx, **2**, 95.
vitreus Fries, **2**, 97.
vulgaris Fries, **2**, 98.
zonatus Fries, **2**, 95.
— v. *ochraceus* Fries, **2**, 95.
Polysiphonia *Grev.* **1**, 189.
Agardhiana Grev. **3**, 190.
atro-rubescens *Grev.* **1**, 189.
dichocephala Kuetz. **1**, 190.
fastigiata *Grev.* **1**, 190.
fibrata *Harv.* **1**, 180.
havanensis v. *insidiosa* J. Ag. **3**, 190.
insidiosa *Crouan*, **1**, 190.
nigrescens *Grev.* **1**, 190.
pulvinata *Kuetz.* **1**, 100.
rigidula *Crouan*, **2**, 190.
stricta *Grev.* **1**, 190.
— v. patens *Hook.* **1**, 190.
subulata *Crouan*, **1**, 190.
thuyoides Harv. **1**, 190.
urceolata Grev. **1**, 190.
— v. *comosa* Ag. **1**, 190.
violacea *Grev.* **1**, 191.
— v. fibrillosa *Aresch.* **1**, 191.
— v. *robusta* Ag. **1**, 191.
violascens Kuetz. **1**, 190.
Polystichum angulare v. *subtripinnatum* Moore, **2**, 510.
callipteris DC. **2**, 509.
cristatum Roth, **2**, 509.
dilatatum Sw. **2**, 509.
filix-mas Roth, **2**, 508.
— v. *abbreviatum* Kx, **2**, 508.
— v. *crenatum* Milde, **2**, 508.
Lonchitis Roth, **2**, 505.
Polystichum montanum Roth, **2**, 508.
nanum Schroeter, **2**, 469.
Oreopteris DC. **2**, 508.
spinulosum Lam. **2**, 509.
Thelypteris L. **2**, 507.
Polystictus *Sacc.* **2**, 93.
abietinus *Sacc.* **2**, 93.
albidus *Trog.* **2**, 94.
Braunii *Rabenh.* **2**, 94.
hirsutus *Sacc.* **2**, 94.
lutescens *Sacc.* **2**, 94.
Montagnei *Sacc.* **2**, 94.
perennis *Sacc.* **2**, 94.
pictus *Fries*, **2**, 94.
radiatus *Sacc.* **2**, 94.
tomentosus *Sacc.* **2**, 95.
velutinus *Sacc.* **2**, 95.
versicolor *Sacc.* **2**, 95.
— v. fuscobruneus *DeWild.* **2**, 95.
zonatus *Sacc.* **2**, 95.
— v. ochraceus *Kx*, **2**, 95.
Polystigma *DC.* **1**, 340.
aurantiacum West. **1**, 341.
Calystegiae Kx, **2**, 258.
fulvum Tul. **1**, 341.
pertusarioides Desm. **2**, 251.
ochraceum *Sacc.* **1**, 340.
— v. aurantiacum *Sacc.* **1**, 340.
rubrum *DC.* **1**, 341.
Polystigmina *Sacc.* **2**, 277.
rubra *Sacc.* **2**, 277.
— v. amygdalina *Desm.* **2**, 277.
Polythrincium *Kunze* et *Schm.* **2**, 336.
Trifolii *Kunze* et *Schm.* **2**, 336.
Polytoma *Ehrenb.* **1**, 31.
uvella *Ehrenb.* **1**, 31.
POLYTOMACEAE, **1**, 31.
POLYTRICHACEAE, **2**, 468.
Polytrichum *Dill.* **2**, 470; **3**, 876.
aloides Hedw. **2**, 469.
commune *L.* **2**, 470.
— v. minus *Hampe*, **2**, 270; **3**, 876.
— v. *perigoniale* Sch. **2**, 471; **3**, 876.
— v. scopularium *Brid.* **2**, 470.
— v. uliginosum *Hüben.* **2**, 470.
formosum *Hedw.* **2**, 470.
— v. brevisetum *Cardot.* **2**, 470.
— v. pallidisetum *Steudel*, **2**, 470.
gracile *Dicks.* **2**, 470.
minimum Crome, **2**, 469.
pallidisetum Funck, **2**, 470.
piliferum *Schreb.* **2**, 471.
Polytrichum *Dill.*
perigoniale *Mickx*, **2**, 471; **3**, 876.
strictum *Banks*, **2**, 471.
urnigerum D. **2**, 459.
Populago palustris Scop. **3**, 289.
Popularia concentrica Desm. **2**, 233.
Populus *L.* **3**, 194.
alba *L.* **3**, 195.
balsamifera *W.* **3**, 952.
canescens *Sm.* **3**. 195.
fastigiata *Pers.* **3**, 951.
intermedia Lej. [*an* Morat.] **3**, 195.
monilifera *Ait.* **3**, 195.
nigra L. **3**, 195.
pyramidalis *Rozier*, **3**, 195.
tremula *L.* **3**, 194.
— v. villosa *Koch*, **3**, 105.
villosa Lang. **3**, 195.
virginiana Desf. **3**, 951.
Poria *Sacc.* **2**, 95.
aneirina *Sacc.* **2**, 95.
contigua *Sacc.* **2**, 95.
corticola *Sacc.* **2**, 96.
farinella *Sacc.* **2**, 96.
ferruginosa *Sacc.* **2**, 96.
medulla-panis *Sacc.* **2**, 96.
— f. terrestris *Sacc.* **2**, 96.
mollusca *Sacc.* **2**, 96.
mucida *Sacc.* **2**, 96.
nitida *Alb.* et *Schwein.* **2**, 96.
obducens *Sacc.* **2**, 96.
radula *Pers.* **2**, 97.
ruta *Sacc.* **2**, 97.
sanguinolenta *Sacc.* **2**. 97.
subspadicea *Sacc.* **2**, 97.
terrestris *Sacc.* **2**, 97.
Vaillantii *Sacc.* **2**, 97.
vaporaria *Sacc.* **2**, 97.
vitrea *Sacc.* **2**, 97.
— Pers. **2**, 97.
vulgaris *Sacc.* **2**, 98.
Porina leioplaca Ach. **1**, 483.
pustulata Ach. **1**. 483.
Poronia *W.* **1**, 255.
punctata *Fries*, **1**, 255.
Porphyra *Ag.* **1**, 181.
laciniata *Ag.* **1**, 181.
Porphyridium *Naeg.* **1**, 13.
cruentum *Naeg.* **1**, 13.
PORTULACEAE,
Portulaca oleracea *L.* **3**, 365, 951.
Posidonia oceanica *Spreng.* **3**, 947.
Potamogeton *L.* **3**, 16, 879.
acutifolius *Lk*, **3**, 31, 879.
alpinus *Babb.* **3**, 17, 879.
— v. angustifolius *Bg.* **3**, 18.
— v. obscurus *Bg.* **3**, 18.
— v. minor *Th. Dur.* **3**, 879.

Potamogeton *L.*
amplexicaulis Dmrt. **3**, 18.
coloratus Horn. **3**, 18.
compressus *L.* **3**, 20, 879.
— v. dimidius *Crép.* **3**, 22.
— — Lej. **3**, 22.
crispus *L.* **3**, 20, 879.
— v. serrulatus *Crép.* **3**, 20.
densus *L.* **3**, 24.
— v. lancifolius *M.* et *K.* **3**. 24.
flabellatus Bab. **3**, 24.
fluitans Auct. **3**, 16, 17, 947.
gramineus *L.* **3**, 19, 879.
— v. hederophyllus *Fries*, **3**, 19, 879.
— Lej. **3**, 23.
— Auct. **3**, 22.
Helodes Dmrt. **3**, 17 in obs. 18.
heterophyllus Schreb. **3**. 19.
longifolius J. Gay, **3**, 26.
lucens *L.* **3**, 19., 879.
— v. acuminata *Schum.* **3**, 19.
— v. longifolius *Crép.* **3**, 19.
— v. fluitans *C.* et *G.* **3**, 20.
marinus Auct. **3**, 21.
monogynus *Gay*, **3**, 947.
mucronatus *Schrad.* **3**, 22.
natans *L.* **3**, 16.
— v. fluitans *C.* et *G.* **3**, 16.
— v. minor *M.* et *K.* **3**, 16.
oblongus Viv. **3**, 16.
obscurus DC. **3**, 18.
obtusifolius *M.* et *K.* **3**, 21, 879.
oppositifolius *DC.* **3**, 24.
pauciflorus *Lam.* **3**, 24.
pectinatus *L.* **3**, 23, 879.
— v. scoparius *Wallr.* **3**, 24, 879.
perfoliatus *L.* **3**, 18, 879.
plantagineus *Ducros*, **3**, 18.
polygonifolius *Pourr.* **3**, 16, 18 in obs., 879.
praelongus *Wulf.* **3**, 20.
pusillus *L.* **3**, 22. 879.
— v. major *Fries*, **3**, 22, 879.
— v. tenuissimus *M.* et K. **3**, 25, 879.
— v. vulgaris *Nolte*, **3**, 879.
rufescens Schrad. **3**, 17, 947.
serratus L. **3**, 24.
serrulatus Opiz, **3**, 28.
spathulatus *Koch* et *Ziz.* **3**, 947.

Potamogeton *L.*
trichoides *Cham.* et *Schlecht.* **3**, 25, 879.
— v. *liocarpus* Aschers. **3**, 23, 879.
— v. sciocarpus *Aschers.* **3**, 879.
zosteraefolius Schum. **3**, 21.
zosterophyllus Dmrt. **3**, 21.
POTAMOGETONACEAE, **3**, 15.
Potentilla *L.* **3**, 434, 919.
alba *L.* **3**, 947.
Anserina *L.* **3**, 435.
— v. incana *C.* et *G.* **3**, 435.
— v. *sericea* Koch, **3**, 435.
argentea *L.* **3**, 487, 920.
aurea Lej. **3**, 438.
canescens Lej. **3**, 949.
Comarum Nestl. **3**, 438.
Fragaria Poir. **3**, 434.
Fragariastrum Ehrh. **3**, 434.
hirta *Lej.* **3**, 949.
inclinata *Vill.* **3**, 949.
intermedia *L.* **3**, 949.
mixta *Nolte*, **3**, 919.
nemoralis Nestl. **3**, 436.
nitida *L.* **3**, 947.
obscura *W.* **3**, 949.
— Bot. Belg. **3**, 439, 949.
palustris *Scop.* **3**, 437, 920.
— v. glabra *Th. Dur.* **3**, 438, 920.
procumbens *Sibth.* **3**, 436, 919.
recta *L.* **3**, 439, 920.
— v. obscura *Fonsny* et *Coll.* **3**, 439.
reptans *L.* **3**, 435, 919.
— v. canescens *Bg.* **3**, 436.
rupestris *L.* **3**, 437.
splendens *DC.* **3**, 947.
sterilis *Garcke*, **3**, 434.
supina *L.* **3**, 435.
sylvestris *Neck.* **3**, 436.
Tormentilla Neck. **3**, 436.
verna *L.* **3**, 438, 920.
— v. filiformis *Pers.* **3**, 438.
— v. umbrosa *C.* et *G.* **3**, 438.
Poterium dictyocarpum Spach, **3**, 445.
glaucescens Reichb. **3**, 445.
guestphalicum Boenn. **3**, 445.
muricatum Spach, **3**, 446.
polygamum W. *et* K. **3**, 446.
Sanguisorba L. **3**, 445
— v. *glaucescens L. et* C. **3**, 445.

Pottia *Ehrh.* **2**, 431; **3**, 874.
cavifolia Sch. **2**, 431.
— Ehrh. **2**, 431.
curvicolla Mitt. **2**, 415.
curvirostre Ehrh. **2**, 418.
cuspidatum Mitt. **2**, 414.
Heimii *Sch.* **2**, 431.
intermedia *Turn.* **2**, 431.
lanceolata *C. Muell.* **2**, 432.
— v. leucodonta *Sch.* **2**, 432.
leucodonta Sch. **2**, 432.
minutula *Sch.* **2**, 432; **3**, 874.
— v. *mutica* De Wild. **3**, 874.
— v. rufescens *Sch.* **2**, 432.
recta Mitt. **2**, 415.
mutica Vent. **3**, 874.
Starkeana *C. Muell.* **2**, 432.
— v. brachyodus *C. Muell.* **3**, 874.
truncata Bruch, **2**, 432.
— v. *major* Sch. **2**, 432.
truncatula v. major *De Wild.* **2**, 432.
POTTIACEAE, **2**, 431.
Prasiola crispa Menegh. **1**, 155.
Preissia *Corda*, **2**, 377.
commutata *Nees*, **2**, 387.
hemisphaerica Cogn. **2**, 378.
Primula *L.* **3**, 561, 926.
acaulis Hill, **3**, 562.
elatior *Hill*, **3**, 562.
grandiflora Lam. **3**, 562.
officinalis *Jacq.* **3**, 561, 926.
— v. β *Rouc.* **3**, 562.
— v. fl. purp. **3**, 563.
veris L. **3**, 561.
vulgaris *Huds.* **3**, 562, 926.
PRIMULACEAE, **3**, 560.
Prionitis Falcaria Dmrt. **3**, 535.
Prismatocarpus hybrida Dmrt. **3**, 739.
Speculum L. *et* C. **3**, 738.
Prolifera Rothii De Clerc, **1**, 163.
Propolidium *Sacc.* **3**, 866.
foveolare *Sacc.* **3**, 866.
Propolis *Fries*, **1**, 438.
Betulae *Fuck*, **1**, 438.
craterium *Mont.* **1**, 445.
faginea *Karst.* **1**, 439.
minutula Sacc. *et* Malbr. **1**, 440.
nivea Kx, **1**, 418.
petiolaris Desm. **1**, 439.
Rosae *Fuck.* **1**, 439.
rubella *Fuck.* **1**, 439.
tetraspora *Sacc.* **1**, 439.
transversalis *Fuck.* **1**, 439.

Propolis *Fries.*
versicolor De Not. **1**, 439.
— v. *alba* Bomm. *et* Rouss. **1**, 439.
PROROCENTRACEAE, **3**, 840.
Prosthemium *Kunze*, **2**, 251.
betulinum *Kunze*, **2**, 251.
stellare *Riess.* **2**, 252.
Proteus Zenkeri Hauser, **1**, 27.
PROTOCOCCACEAE, **1**, 146.
Protococcus *Ag.* **1**, 156.
pluvialis Kuetz. **1**, 145.
roseo-persicinus Kuetz. **3**, 828.
turgidus Kuetz. **3**, 823.
viridis *Ag.* **1**, 154.
Protomyces *Ung.* **1**, 458.
Bizzozerianus Sacc. **2**, 10.
Calendulae Oud. **2**, 8.
endogenus *Ung.* **1**, 458.
macrosporus *Ung.* **1**, 458.
microsporus Ung. **2**, 3.
radicicolus *Zopf*, **1**, 458.
Protoventuria *Berl.* et *Sacc.*
minor *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 296.
Prunella grandiflora Auct. **3**, 648.
— v. *incisa* L. *et* C. **3**, 648.
laciniata Auct. **3**, 647.
parviflora Lej. **3**, 448.
pinnatifida Lej. **3**, 648.
reptans Dmrt. **3**, 648.
surrecta Dmrt. **3**, 648.
vulgaris L. **3**, 648.
— v. *grandiflora* L. **3**, 448.
— v. *laciniata* L. **3**, 647.
Prunus *L.* **3**, 465, 921.
Avium L. **3**, 466, 921.
Cerasus *L.* **3**, 951.
fruticans *Weihe*, **3**, 466.
Insititia *L.* **3**, 466, 921.
— v. Lej. **3**. 466.
Mahaleb *L.* **3**, 467. 921.
odorata Lam. **3**, 467.
Padus *L.* **3**, 467, 921.
racemosa Lam. **3**, 467.
spinosa *L.* **3**, 466, 921.
— v. fruticans *C.* et *G.* **3**, 466, 921.
Psamma littoralis P. Beauv. **3**, 92.
Psalliota arvensis Van der Haegh. **2**, 176.
Bressadolae Van der Haegh. **2**, 176.
campestris Van der Haegh. **2**, 177.
— v. *praticola* Van der Haegh. **2**, 177.
— v. *vaporaria* Van der Haeg. **2**, 177.
Psalliota cretaceus Van der Haegh. **2**, 177.
elvensis Van der Haegh. **2**, 177.
pratensis Schaeff. **2**, 177.
rubella Van der Haegh. **2**, 178.
silvatica Van der Haegh. **2**, 178.
Psammina *Sacc.* et *Rouss.* **2**, 299.
Bommeriae *Sacc.* et *Rouss.* **2**, 299.
Psathyra *Sacc.* **2**, 182.
corrugis *Sacc.* **2**, 182.
fibrillosa *Sacc.* **2**, 182.
gossypina *Sacc* **2**, 182.
obtusata *Sacc.* **2**, 182.
pennata *Sacc.* **2**, 182.
semi-vestita *Sacc.* **2**, 183.
spadiceo-grisea *Sacc.* **2**, 183.
Psathyrella *Sacc.* **2**, 188.
atomata *Sacc.* **2**, 188.
disseminata *Sacc.* **2**, 188.
gracilis *Sacc.* **2**, 188.
hiascens *Sacc.* **2**, 188.
hydrophorus *Sacc.* **2**, 188.
impatiens *Sacc.* **2**, 189.
prona *Sacc.* **2**, 189.
Pseudodiplodia *Karst.* **2**, 276.
ligniaria *Karst.* **2**, 276.
Pseudocunotia flexuosa De-Toni **1**, 78.
lunaris De-Toni **1**, 78.
Pseudographis *Nyl.* **1**, 365.
elatina *Nyl.* **1**, 365.
Pseudohelotium *Fuck.* **1**, 403; **3**, 860.
aspideorum *Sacc.* **1**, 403.
ceracellum *Sacc.* **1**, 403.
deparculum *Sacc.* **3**, 860.
Galii *Mout.* **3**, 860.
hyalinum *Fuck.* **1**, 403.
Jerdoni *Sacc.* **1**, 403.
pineti *Fuck.* **1**, 403.
punctulosum *Sacc.* **3**, 860.
scrupulosum *Sacc.* **3**, 860.
separabile *Sacc.* **1**, 404.
Teucrii *Sacc.* **1**, 404.
vitreolum *Sacc.* **1**, 404.
Pseudoleskea *Sch.* **2**, 476.
atrovirens *Sch.* **2**, 476.
catenulata *Sch.* **2**, 477.
Pseudomonas *Migula*, **1**, 27.
fluorescens Migula, **1**, 25.
Okenii *Migula*, **1**, 27.
pyocyanea *Migula*, **1**, 27.
syneyanea *Migula*, **1**, 27.
violaceus *Migula*, **1**, 27.
Pseudopatella *Sacc.* **2**, 284.
corticalis *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 284.
Pseudopeziza *Fuck.* **1**, 444; **3**, 867.
cerastiorum *Fuck.* **1**, 444.
cinerea Lamb. **1**, 407.
erumpens Lamb. **1**, 409.
graminis Lamb. **1**, 422.
Jungermanniae Fuck. **1**, 390.
Medicaginis *Sacc.* **1**, 444.
Polygonii *Lamb.* **1**, 409.
radians *Sacc.* **1**, 444.
Ranunculi *Fuck.* **1**, 444.
repanda *Karst.* **1**, 444; **3**, 867.
Trifolii *Fuck.* **1**, 444.
vulgaris Lamb. **1**, 403.
Pseudophacidium *Karst.* **1**, 449.
rugosum *Karst.* **1**, 449.
Pseudoplectania *Fuck.* **1**, 389.
nigrella *Lamb.* **1**, 389.
Pseudostictis atro-virens Lamb. **1**, 440.
Libertianus Lamb. **1**, 940.
punctiformis Lamb. **1**, 440.
Pseudovalsa *Ces.* et *De Not.* **1**, 313.
aucta *Sacc.* **1**, 318.
Berkeleyi *Sacc.* **1**, 318.
hapalocystis *Sacc.* **1**, 318.
Kickxii *Sacc.* **1**, 318.
lanciformis *Ces.* et *De Not.* **1**, 319.
longipes *Sacc.* **1**, 319.
macrosperma *Sacc.* **1**, 319.
umbonata *Sacc.* **1**, 319.
Psilocybe *Sacc.* **2**, 180.
areolata *Sacc.* **2**, 180.
ammophila *Sacc.* **2**, 180.
callosus *Sacc.* **2**, 181.
— v. elongatus *Fries*, **2**, 181.
cano-brunnea *Sacc.* **2**, 181.
cernua *Sacc.* **2**, 181.
clivensis *Sacc.* **2**, 181.
comta *Sacc.* **2**, 181.
Ericaea *Sacc.* **2**, 181.
foenisecii *Sacc.* **2**, 181.
sarcocephala *Sacc.* **2**, 181.
semi-lanceata *Sacc.* **2**, 181.
spadicea *Sacc.* **2**, 181.
uda *Sacc.* **2**, 182.
Psilonia Arundinis Desm. **2**, 362.
Festucae Lib. **2**, 363.
gilva Fries, **2**, 363.
Luzulae Lib. **2**, 304.
nivea Fries, **2**, 363.
pellicula Desm. **2**, 461.
stipitata Lib. **2**, 363.
Psilospora *Rabenh.* **2**, 283.
faginea *Rabenh.* **2**, 283.
quercina Coem. **2**, 283.
Quercus *Rabenh.* **2**, 283.

Psora *Hoffm.* **1**, 481.
albescens DC. **1**, 492.
Bischoffii Hepp, **1**, 486.
candida DC. **1**, 472.
coeruleo-nigricans Hoffm. **1**, 472.
lurida *Koerb.* **1**, 481.
nebulosa Hoffm. **1**, 502.
testacea *Hoffm.* **1**, 481.
vesicularis v. grisea *Kx*, **1**, 472.
Psoroma crassa Koerb. **1**, 489.
fulgens Koerb. **1**, 491.
galactina Muell. **1**, 491.
lentigera Koerb. **1**, 494.
radiosa Muell. **1**, 488.
— v. *subcircinata* Oliv. **1**, 497.
Pteridium *Gled.* **2**, 515.
aquilinum Kuhn, **2**, 415.
Ptarmica vulgaris DC **3**, 760.
Pterigoneurum *Jur.* **2**, 431.
cavifolium *Jur.* **2**, 431.
— v. incanum *Jur.* **2**, 431.
PTERIGOPHYLLACEAE, **2**, 495.
Pterigophyllum *Brid.* **2**, 495.
lucens *Brid.* **2**, 475.
Pteris aquilina L. **2**, 515.
— v. *lanuginosa* Hook. **2**, 516.
— v. *crispa* All. **2**, 516.
Pterogonium *Sw.* **2**, 476.
gracile *Sw.* **2**, 476.
heteropterum Bruch, **2**, 477.
longifolium Schleich. **2**, 476.
nervosum Schw. **2**, 475.
Pteromonas *Cohn*, **3**, 842.
alata *Cohn.* **3**, 842.
Pterygynandrum *Hedw.* **2**, 476 ; **3**, 876.
filiforme *Hedw.* **2**, 476.
— v. heteropterum *Brid.* **3**, 896.
Ptilidium *Nees*, **2**, 385.
ciliare *Nees*, **2**, 385.
— v. ericetorum *Nees.* **2**, 385.
Ptilota *Ag.* **1**, 184.
elegans *Bonnem.* **1**, 184.
plumosa *Ag.* **1**, 184.
Ptychogaster albus Corda, **2**, **2**, 100.
Ptychomitrium polyphyllum Turn. **2**, 448.
Puccinia *Pers.* **2**, 20.
Acetosae *Körn.* **2**, 20.
Adoxae *Hedw.* **2**, 20.
Aegopodii *Lk*, **2**, 21.
Aethusae Mart. **2**, 23.
Agrostemmae Fuck. **2**, 31.
Allii *Rud.* **2**, 21.
alliorum Corda, **2**, 21.
Anemones Pers. **2**, 25.
— v. *Betonicae* Alb. *et* Schwein. **2**, 22.
Puccinia *Pers.*
annularis *Wint.* **2**, 21.
Anthoxanthi *Fuck.* **2**, 11.
Apii Corda, **2**, 23.
Arenariae *Schroet.* **2**, 21.
— v. *Corrigiolae*, **2**, 24.
argentata *Wint.* **2**, 22.
artemisiarum Dub. **2**, 32.
arundinacea Hedw. **2**, 28.
— v. *epicaula* Wallr. **2**, 28.
— v. *epiphylla* Wallr. **2**, 28.
Asparagi *DC.* **2**, 22.
Asteris *Duby*, **2**, 22.
Avicularia DC. **2**, 15.
Bardanae Corda, **2**, 26.
Baryi *Wint.* **2**, 22.
Betonicae *DC.* **2**, 22.
Bistortae *DC.* **2**, 22.
Brachypodii Fuck. **2**, 22.
bullata *Schroet.* **2**, 22.
Bunii *Wint.* **2**, 23.
Buxi *DC.* **2**, 23.
Cacaliae DC. **2**, 13.
Calcitrapae DC.
Calthae *Link*, **2**, 23.
Campanulae *Carm.* **2**, 23.
Caricis *Rebent.* **2**, 23.
caryophyllearum v. *Spergulae* West. **2**, 32.
Centaureae Mart. **2**, 26.
Chaerophylli Purt. **2**, 29.
Chrysosplenii *Grev.* **2**, 23.
Cichorii Bell. **2**, 29.
Circeae *Pers.* **2**, 23.
Clinopodii DC. **2**, 27.
compositarum Schlecht. **2**, 26.
— v. *Calcitrapae* DC. **2**, 26.
conglomerata *Schüm.* et *Kunze* **2**, 24.
Convallariae Sch. **2**, 350.
Convolvuli *Cast.* **2**, 24.
coronata *Corda* **2**, 24.
Corrigiolae *Chev.* **2**, 24.
Dianthi DC. **2**, 21.
discodiearum Link. **2**, 32.
Elymi West. **2**, 37.
Epilobii *DC*, **2**, 24.
Epilobii-tetragoni Wint. **2**, 25.
Eryngii DC. **2**, 29.
Fabae Link, **2**, 14.
fallens Cooke, **2**, 14,
Falcariae Fuck. **2**, 31.
flosculosarum Wint. **2**, 29.
— v. *Lampsanae* S. *et* M. **2**, 26.
Fragaraistri DC. **2**, 35.
fusca *Relhan*, **2**, 25.
Galii *Schwein*, **2**, 25.
Galiorum *Lk.* **2**, 25.
Gentianae *Lk*, **2**, 25.
Geranii *Corda*, **2**, 56.
Glechomatis *DC.* **2**, 25.
Globulariae DC. **2**, 26.
Puccinia *Pers.*
graminis *Pers.* **2**, 25.
— v. *Thymi* Kx, **2**, 26.
grisea *Wint.* **2**, 26.
Heraclei Grev. **2**, 29.
heterochroa Rob. **2**, 33.
Hieracii *Mart.* **2**, 26.
hysterioides Corda, **2**, 26.
Iridis *Wallr.* **2**, 26.
Junci Desm. **2**, 15.
Lampsanae *Fuck.* **2**, 26.
Lapsanae Bell. **2**, 27.
liliacearum *Duby*, **2**, 27.
— v. Ornithogali-umbellati *Rabenh.* **2**, 27.
Limonii DC. **2**, 15.
lineolata Desm. **2**, 15.
Luzulae Lib. **2**, 28.
lychnidearum Link. **2**, 21.
— v. *Saginae* Wallr **2**, 21.
— v. *Spergulae* West. **2**, 32.
Magnusiana *Körn.* **2**, 27.
malvacearum *Mont.* **2**, 27.
Menthae *Pers.* **2**, 27.
Moehringiae Fuck. **2**, 21.
Moliniae *Tul.* **2**, 26.
montana *Fuck.* **2**, 27.
neglecta *West.* **2**, 28.
noli-tangere Corda, **2**, 22.
oblongata *Wint*, **2**, 28.
obscura *Schroeter*, **2**, 28.
obtegens Tul. **2**, 32.
Oreoselini *Körn.* **2**, 28.
Phragmitis *Körn.* **2**, 28.
Pimpinellae *Link*, **2**, 28.
Pisi DC. **2**, 15.
Plantaginis *West.* **2**, 29.
poarum *Niels.* **2**, 29.
Polygoni Pers. **2**, 15.
Polygoni-Amphibii *Pers.* **2**, 29.
Polygoni-Convolvuli Hedw. **2**, 29.
polygonorum Schlecht. **2**, 29
Potentillae **2**, 35,
Poterii West. **2**, 36.
Prenanthis *Fuck.* **2**, 29.
Primulae *Duby*, **2**, 30.
Pruni-spinosi *Pers.* **2**, 30.
prunorum *Lk*, **2**, 30.
puncta *Lk*, **2**, 50.
recondita *Rob.* **2**, 30.
Ribis *DC.* **2**, 30.
Rubi Pers. **2**, 35.
Rubigo-vera *Wint.* **2**, 30.
— v. neglecta *De Wild.* **2**, 30.
Rumicis Bell. **2**, 31.
— Tul. **2**, 15.
Rumicis-scutati *Wint.* **2**, 31.
Saginae Kunth *et* Schum. **2**, 21.
Sanguisorbae DC. **2**, 36.
Saniculae *Grev.* **2**, 31.
Saxifragae *Schlecht.* **2**, 31.

Puccinia *Pers.*
Schroeteri *Passer.* **2**, 31.
Scirpi *DC.* **2**, 31.
Scorodoniae Lk, **2**, 21.
Scrophulariae v. *caulincola* West. **2**, 16.
sessilis *Schneid.* **2**, 31.
Sii-Falcariae *Schroet.* **2**, 31.
Silenes *Schroet.* **2**, 31.
silvatica *Schroet.* **2**, 32.
Sonchi *Rob.* **2**, 32.
Spergulae *DC.* **2**, 32.
Stellariae Duby, **2**, 21.
striaeformis West. **1**, 30.
— v. *neglecta* Sacc. *et* March. **2**, 30.
suaveolens *Rostr.* **2**, 32.
— f. Cyani *Wint.* **2**, 32.
syngenesiarum Lk, **2**, 24.
Tanaceti *DC.* **2**, 22.
Teucrii Fuck. **2**, 21.
Thalictri *Chev.* **2**, 32.
Thesii *Chaill.* **2**, 32.
Tragopogi *Corda* **2**, 33.
tuberculata Korn. **2**, 32.
umbelliferarum DC. **2**, 23.
Umbilici *Guep.* **2**, 33.
Valantiae *Pers.* **2**, 33.
Valerianae *Carest.* **2**, 33.
Veronicae *Wint.* **2**, 33.
— f. persistens *Körn.* **2**, 33.
Veronicarum DC. **2**, 33.
verrucosa Lk, **2**, 25.
violaceum Schult. **2**, 37.
Violae *DC.* **2**, 33.
virgaurea *Lib.* **2**, 34.
Pucciniastrum *Otth.* **2**, 39.
Circaeae *Speg.* **2**, 39.
Epilobii *Otth.* **2**, 39.
Pulegium erectum Mill. **3**, 671.
hirtiflorum Opiz, **3**, 671.
vulgare Mill. **3**, 671.
— v. *elatum* Lej. **3**, 671.
— v. *genuinum* Pér. **3**,671.
— v. *giganteum* L. *et* C. **3**, 671.
— v. *hirsutum* Pér. **3**, 671.
— v. *nummularioides* Pér. **3**, 671.
Pulicaria *Gaertn.* **3**, 755. 940.
dysenterica *Gaertn.* **3**,756, 941.
prostrata Aschers. **3**, 756.
vulgaris *Gaertn.* **3**, 755, 941.
Pulmonaria *L.* **3**, 579. 928.
affinis *Jord.* **3**, 581.
angustifolia Auct. **3**, 579.
— v. *mollis* L. *et* C. **3**, 580.
grandiflora DC. **3**, 580.
longifolia Bast. **3**, 580.
mollis Wolff, **3**, 580.
— Bess. **3**, 580.
Pulmonaria *L.*
mollissima *Kern.* **3**, 580.
montana Lej. **3**, 580.
obscura Dmrt. **3**, 581.
officinalis *L.* **3**, 581, 928.
— v. immaculata *Dmrt.* **3**, 581.
— v. *maculata* P. *et* M. **3**, 581.
— v. Crép. **3**, 581.
— v. γ L. **3**, 581.
— v. *fol. immaculatis* DC. **3**, 581.
saccharata *Mill.* **3**, 580, 928.
tuberosa *Schrank*, **3**, 579, 928.
— v. montana *Th. Dur.* **3**, 580.
vulgaris Mérat, **3**, 579.
Pulsatilla vulgaris Mill. **3**, 271.
Punctaria *Grev.* **1**, 174.
plantaginea *Grev.* **1**, 174.
Pustularia radula Lamb. **1**, 440.
succosa Lamb. **1**, 387.
Pylaisia *Bruch* et *Sch.* **2**, 478.
polyantha *Sch.* **2**, 478.
Pyramemonas descissus Bütsch. **3**, 832.
Pyrenium lignorum v. *vulgare*, Tode, **2**, 306.
Pyrenochaeta *Sacc.* **2**, 222.
decipiens *El. March.* **2**, 222.
Luzulae *Sacc.* **2**, 222.
Rosae *Lamb.* **2**, 222.
PYRENOLICHENES, **1**, 371.
Pyrenopeziza *Fuck.* **1**, 409 ; **3**, 861.
Agrostemmatis *Fuck.* **1**, 409.
arenula *Sacc.* **1**, 410.
Artemisiae Sacc. **3**, 861.
atrata *Fuck.* **1**, 410.
betulicola *Fuck.* **1**, 410.
brevipila *Lamb.* **1**, 414.
Chaillettii *Fuck.* **1**, 410.
compressula *Rehm*, **3**, 861.
digitalina *Sacc.* **1**, 410.
Ebuli *Sacc.* **1**, 410.
foliicola *Sacc.* **3**, 861.
Galii-veri *Sacc.* **1**. 410.
Gentianae *Fuck.* **1**, 410.
Karstenii *Sacc.* **1**, 410.
laricina Rehm, **1**, 421.
ligni *Sacc.* **1**. 410.
lignicola *Sacc.* **3**, 865.
Loykae Lamb. **1**, 449.
melatephra Lamb. **1**, 408.
Moutoni *Rehm*, **3**, 861.
paulula Lamb. **1**, 408.
Plantaginis *Fuck.* **1**, 410.
Pyrenopeziza *Fuck.*
polymorpha *Rehm*, **3**, 861.
Rubi *Rehm*, **1**, 411.
sphaerioides *Fuck.* **1**, 411.
tamariscis *Sacc.* **1**, 411.
thallophila *Sacc.* **1**, 411.
Pyrenophora *Fries*, **1**, 330.
calvescens *Sacc.* **1**, 330.
coronata *Sacc.* **1**, 330.
pellita *Sacc.* **1**, 330.
phaeocomes *Sacc.* **1**, 330.
phaeocomoides *Sacc.* **1**, 330.
phaeospora *Sacc.* **1**, 330.
relicina *Sacc.* **1**, 331.
setigera *Sacc.* **1**, 331.
trichostoma *Sacc.* **1**, 331.
Pyrenothea *Fries*, **1**, 478.
fuscella *Fries*, **1**, 470.
Pyrenula *Ach.* **1**, 375.
Cerasi Hepp, **1**, 376.
gemmata Hepp, **1**, 372.
— v. *tersa* Kx, **1**, 373.
glabrata Koerb. **1**, 375.
laevigata *Pers.* **1**, 375.
leucoplaca *Koerb.* **1**, 375.
nitida *Ach.* **1**, 375.
— v. nitidella *Schaer*, **1**, 376.
nigrescens Schaer, **1**, 374.
— v. *areolata* Schaer, **1**, 374.
Pyrethrum corymbosum *Moench*, **3**, 949.
inodorum Moench, **3**, 761.
Leucanthemum Franch. **3**, 762.
macrophyllum *W.* **3**, 949.
maritimum Sm. **3**, 762.
parthenifolium *W.* **3**, 949.
Parthenium Sm. **3**, 763.
Pyrola *L.* **3**, 554, 925.
concolor Dmrt. **3**, 655.
discolor Dmrt. **3**, 555.
maritima Kenyon, **3**, 555.
minor *L.* **3**, 555, 925.
— v. rosea *L.* et *C.* **3**, 555.
rosea Sm. **3**. 555.
rotundifolia *L.* **3**,554, 925.
— v. arenaria *Koch*, **3**, 555, 925.
secunda *L.* **3**, 947.
uniflora *L.* **3**, 947.
PYROLACEAE, **3**, 514.
Pyrus *L.* [voir Pirus]
Pyronema *Carus*, **1**, 386 ; **3**, 855.
domestica *Sacc.* **1**, 387.
Franzoniana *De Not.* **1**, 387.
melaloma *Fuck.* **1**, 387.
omphalodes *Sacc.* **1**, 387.
— v. aurantio-lutea *Sacc.* **1**, 387.
sapesicides *Rehm.* **3**, 856.
subhirsutum *Sacc.* **1**, 387.

Pythium *Pringsh.* **1**, 199.
De Baryanum *Hesse*, **1**, 199.
gracile *Schenk*, **1**, 199.
Pyxidicula operculata Ehrenb. **1**, 110.

Q

Quaternaria *Tul.* **1**, 233; **3**, 844.
dissepta *Tul.* **1**, 233.
Morthieri *Fuck.* **3**, 844.
Persoonii *Tul.* **1**, 233.
Quercus *L.* **3**, 204.
lanuginosa Thuill. **3**, 205.
pedunculata *Ehrh.* **3**, 204.
pubescens W. **3**, 205.
sessiliflora *Sm.* **3**, 204.
— v. *pubescens* Crép. **3**, 204, 909.
racemosa Lam. **3**, 204.
Robur L. **3**, 204.
— v. β Lej. 204.

R

Rabenhorstia *Fries*, **2**, 225.
rudis *Fries*, **2**, 225.
Tiliae *Fries*, **2**, 226.
Racodium *Pers.* **2**, 371.
cellare *Pers.* **2**, 361.
rupestre Pers. **2**, 370.
Racomitrium *Brid.* **2**, 446.
aciculare *Brid.* **2**, 446.
alopecurum Brid. **2**, 447.
canescens *Brid.* **2**, 446.
— v. ericoides *Sch.* **2**, 446.
— v. epilosum *H. Müller*, **2**, 446.
— v. prolixum *Sch.* **2**, 446.
fasciculare *Brid.* **2**, 446.
heterostichum *Brid.* **2**, 447.
— v. alopecurum *Hüb.* **2**, 447.
— v. gracilescens *Bruch* et *Sch.* **2**, 447.
— v. obtusum *Del.* **2**, 447.
lanuginosum *Brid.* **2**, 447.
— v. subimberbe *Hartm.* **2**, 447.
— f. falcatum *Boul.* **2**, 447.
— v. robustum *Lindb.* **2**, 447.
obtusum Hüb. **2**, 445.
patens Hüb. **2**, 445.
protensum *S. Braun*, **2**, 447.
Radiola *Roth*, **3**, 381.
linoides *Roth*, **3**, 381.
millegrana Sm. **3**, 381.
multiflora Aschers. **3**, 381.
Radula *Dmrt.* **2**, 384.
complanata *Dmrt.* **2**, 384.
— v. propagulifera Auct. **2**, 384.
Radulum *Fries*, **2**, 80.
aterrimum *Fries*, **2**, 80.
fagineum *Fries*, **2**, 80.
laetum *Fries*, **2**, 80.
orbiculare *Fries*, **2**, 80.
Ramalina *Ach.* **1**, 533.
calicaris *Nyl.* **1**, 533.
— v. *fastigiata* Mudd, **1**, 533.
— v. *multifida* Nyl. **1**, 533.
— v. *farinacea* Kx. **1**, 533.
— v. *fraxinea* Ach. **1**, 534.
farinacea *Ach.* **1**, 533.
— v. multifida *Ach.* **1**, 533.
fastigiata *Ach.* **1**, 533.
— v. *exasperata* Kx, **1**, 533.
fraxinea *Ach.* **1**, 534.
— v. ampliata *Ach.* **1**, 534.
— v. *crispata* Kx, **1**, 534.
— v. *fastigiata* Koerb. **1**, 533.
pollinaria *Ach.* **1**, 534.
— v. monophylla *Coem.* **1**, 534.
prunastri Chev. **1**, 535.
Ramaria farinosa Dicks. **2**, 354.
Ramularia *Unger*, **2**, 321.
Adoxae *Karst.* **2**, 321.
aequivoca *Sacc.* **2**, 321.
Ajugae *Sacc.* **2**, 322.
calcea *Ces.* **2**, 322.
Coleosporii *Sacc.* **2**, 322.
cylindroides *Sacc.* **2**, 322.
destructiva *Plow.* et *Phil.* **2**, 322.
Geranii *Fück.* **2**, 322.
— v. Erodii *Sacc.* **2**, 322.
gibba *Fuck.* **2**, 322.
Heraclei *Sacc.* **2**, 322.
lactea *Sacc.* **2**, 322.
Lamii Fuck. **2**, 314.
Lampsanae *Sacc.* **2**, 323.
Lysimachiae *Thüm.* **2**, 323.
macrospora *Thüm.* **2**, 323.
microspora *Thüm.* **2**, 323.
montana Speg. **2**, 345.
monticola *Speg.* **2**, 323.
obducens *Thüm.* **2**, 323.
obovata Fuck. **2**, 314.
Phyteumatis *Sacc.* et *Wint.* **2**, 323.
pruinosa *Speg.* **2**, 323.
sambucina *Sacc.* **2**, 323.
silvestris *Sacc.* **2**, 323.
Spinaciae *Nypels*, **2**, 323.
Succisae *Sacc.* **2**, 323.
Taraxaci *Karst.* **2**, 324.
tumescens *Sacc.* **2**, 324.
Urticae *Ces.* **2**, 324.
Valerianae *Sacc.* **2**, 324.
variabilis *Fuck.* **2**, 324.
Veronicae Fuck. **2**, 314.
RANUNCULACEAE, **3**, 266, 906.
Ranunculus *L.* **3**, 273.
aconitifolius Auct. **3**, 281, 947.
— v. *platanifolius* Dmrt. **3**, 280.
acris *L.* **3**, 284.
— subsp. Boraeanus *Rouy* et *Fouc.* **3**, 214.
— v. *Boraeanus* V. Hk. *et* Wesm. **3**, 284.
— subsp. Friescanus *Rouy* et *Fouc.* **3**, 284, 908.
— v. lanuginosus *Kx*, **3**, 285.
— v. *lanuginosus* Thuill. **3**, 285.
— v. multifidus *L. et C.* **3**, 285.
albonaevus Jord. **3**, 287.
aquatilis *L.* **3**, 276.
— v. *Baudotii* Crép. **3**, 278.
— v. caespitosus . et *G.* **3**, 277.
— v. capillaceus *DC.* **3**, 277.
— v. — Kx, **3**, 277.
— v. crassifolius *Th. Dur.* **3**, 276.
— v. cristatus *Th. Dur.* **3**, 276.
— v. heterophyllus *L.* et *C.* **3**, 276.
— v. micranthus *Wallr.* **3**, 277.
— v. peltatus *Koch*, **3**, 277, 907.
— v. quinquelobus *Godr.* **3**, 277.
— v. reniformis *Godr.* **3**, 277.
— v. submersus *G.* et *G.* **3**, 277, 907.
— v. succulentus *Koch*, **3**, 277.
— v. trichophyllus *Crép.* **3**, 279.
— v. tripartitus *Koch*, **3**, 277.
— v. truncatus *Koch*, **3**, 277.
— Kx. **3**, 277.
— Bor. **3**, 278.
arvensis *L.* **3**, 287.
— v. parviflorus *Bg.* **3**, 287.
auricomus *L.* **3**, 283, 907.
— v. incisifolius *Kx*, **3**, 284.
— v. integrifolius *Kx*, **3**, 284.
— v. trilobus *Kx*, **3**, 284.
— f. fl. apetal. **3**, 284.
Baudotii *Godr.* **3**, 278.

Ranunculus *L.*
Baudotii v. terrestris *G.* et *G.* **3**, 278.
bulbosus *L.* **3**, 286, 908.
— v. dissectus *Tin.* **3**, 286.
— v. *gracilis*, Kx, **3**, 287.
— v. parvulus *G.* et *G.* **3**, 287.
— v. procumbens *Kx*, **3**, 287.
caespititius Dmrt. **3**, 282, 907.
capillaceus Thuill. **3**, 277.
chaerophyllos *L.* **3**, 947.
Boraeanus Jord. **3**, 284.
— v. *tomophyllus* Rouy *et* Fouc. **3**, 285.
bulboso × nemorosus Crép. **3**, 285.
circinnatus Sibth. **3**, 275.
coenosus *Guss.* **3**, 274.
confusus G. *et* G. **3**, 275, 947.
divaricatus Schrank, **3**, 275.
diversifolius Gilib. **3**, 276.
Drouetii F. Sch. **3**, 279.
Flammula *L.* **3**, 281, 907.
— v. angustifolius *Tin.* **3**, 282.
— v. *dentatus* Van de Vyvere, **3**, 282.
— v. lineatus *Wirtg.* **3**, 282.
— v. *ovatus* Pers. **3**, 281.
— v. parviflorus *Tin.* **3**, 282.
— v. reptans *Dmrt.* **3**, 282.
— v. serratus *Dmrt.* **3**, 282.
— v. *serrulatus* Tin. **3**. 282.
— v. β et γ *L.* et *C.* **3**, 282.
Ficaria *L.* **3**, 288.
— v. decumbens *F. Sch.* **3**, 288.
— v. divergens *F. Sch.* **3**, 288.
— v. f. fl. pleno **3**, 288.
fluitans *Lam.* **3**, 280.
— v. terrestris *Bg.* **3**, 280.
fluviatilis Weber, **3**, 280.
foeniculaceus *Gilib.* **3**, 275, 907.
— v. aspergillifolius *Th. Dur.* **3**, 276.
Frieseanus Jord. **3**, 284.
gramineus *L.* **3**, 947.
hederaceus *L.* **3**, 273, 907.
— v. integrifolius *Th. Dur.* **3**, 274.
heterophyllus Weber, **3**, 276.
hololeucos Auct. **3**, 275.
— v. *submersus* Dmrt. **3**, 275.
Lenormandi F. Sch. **3**, 274.

Ranunculus *L.*
Lingua *L.* **3**, 282, 907.
— v. glaber *Lej.* **3**, 908.
— v. latifolius *Van de Vyvere*, **3**, 283.
— v. ramosissimus *Tin.* **3**, 283.
longifolius Lam. **3**, 283.
muricatus *L.* **3**, 949.
nemorosus DC. **3**, 285, 907.
nodiflorus *L.* **3**, 947.
ololeucos *Lloyd*, **3**, 274, 907.
— v. submersus *Th. Dur.* **3**, 275.
— v. terrestris *G.* et *G.* **3**, 275.
parviflorus *L.* **3**, 949.
paucistamineus Tausch, **3**, 279.
peucedanifolius All. **3**, 280.
peltatus Schrank, **3**, 277.
penicillatus Dmrt. **3**, 278.
Petiveri C. *et* G. **3**, 275.
— Auct. **3**, 275, 947.
— v. *major* Koch, **3**, 278.
Philonotis Ehrh. **3**, 287.
platanifolius *L.* **3**, 281, 907.
polyanthemoides Bor. **3**, 285.
polyanthemos Auct. **3**, 285.
Repens *L.* **3**, 285.
— v. erectus *Lej.* **3**, 285.
— v. glabratus *Lej.* **3**, 285.
— v. prostratus *L.* et *C.* **3**, 285.
reptans Auct. **3**, 282.
rigidus Dmrt. **3**, 277.
— Hoffm. **3**, 275.
sardous *Crantz*, **3**, 287.
— v. intermedius *Dmrt.* **3**, 287.
— v. parvulus *Dmrt.* **3**, 287.
sceleratus *L.* **3**, 280, 907.
— v. minimus *DC.* **3**, 281.
— f. rot. ovatis *Lej.* **3**, 281.
subacri × bulbosus Wesm. **3**, 288.
sylvaticus Thuill. **3**, 285.
tomophyllus Jord. **3**, 285.
trichophyllus *Chaix*, **3**, 278.
— v. fluitans *G.* et *G.* **3**, 279.
— v. heterophyllus *Martinis*, **3**, 279.
— subsp. Drouetii *Rouy* et *Fouc.* **3**, 279, 907.
— subsp. paucistamineus *Rouy* et *Fouc.* **3**, 279, 907.
— v. salsuginosus *Th. Dur.* **3**, 280, 907.

Ranunculus *L.*
tripartitus *DC.* **3**, 953.
— Van de Vyvere, **3**, 275.
triphyllos Wallr. **3**, 278.
truncatus Rouy *et* Fouc. **3**, 278.
Raphanistrum innocuum Moench, **3**, 328.
Lampsana Gaertn. **3**, 329.
— v. *album* F. Gérard, **3**, 329.
— v. *sulfureum* F. Gérard, **3**, 229.
Raphanus *L.* **3**, 328.
maritimus *Sm.* **3**, 947.
Raphanistrum *L.* **3**, 328.
— v. albus *Rouy* et *Fouc.* **3**. 329.
— v. sulfureus *Rouy* et *Fouc.* **3**, 329.
sativus *L.* **3**, 951.
sylvestris Lam. **3**, 318.
Raphidium *Kuetz.* **1**, 150.
aciculare Kuetz. **1**, 150.
convolutum v. *lunare* Kirchn. **1**, 150.
falcatum *Cooke*, **1**, 150.
polymorphum *Fres.* **1**, 150.
— v. aciculare *Rabenh.* **1**, 150.
— v. falcatum *Rabenh.* **1**, 150.
— v. fusiforme *Rabenh.* **1**, 150.
Raphidomonas *Stein*, **3**, 834.
semen *Stein*, **3**, 834.
Raphidophora brachystomus Sacc. **1**, 333.
camptosporus Sacc. **1**, 335.
Characiae Fabre, **1**, 336.
graminis Sacc. **1**, 336.
herpotrichis Fuck. **1**, 336.
persolinus De Not. **1**, 336.
Urticae Rabenh. **1**, 337.
Vitalbae Sacc. **1**, 337.
vulgaris Sacc. **1**, 337.
Raphidospora Bardanae Fuck. **1**, 335.
Carduorum Fuck. **1**, 335.
Cirsii Karst. **1**, 336.
fruticum Fuck. **1**, 336.
rubella Fuck. **1**, 337.
Raphidostegium *De Not.* **2**, 503.
demissum *De Not.* **2**, 503.
Raphoneis *Ehrenb.* **1**, 87.
amphiceros *Ehrenb.* **1**, 87.
— v. rhombica *Grun.* **1**, 87.
belgica *Grun.* **1**, 87.
caducens *Van Heurck*, **1**, 87.
liburnica *Grun.* **1**, 87.
nitida Grun. **1**, 87.
rhombus *Ehrenb.* **1**, 87.

Raphonels *Ehrenb.*
Surirella *Grun.* **1**, 88.
— v. australis *V. Hk*, **1**, 88.
Rapistrum orientale *DC.* **3**, 949.
perenne *L.* **3**, 949.
rugosum *L.* **3**, 949.
Rapunculus spicatus Lam. **3**, 739.
Rasmussenia *Trev.* **1**, 28.
buccalis *Trev.* **1**, 28.
Rebentischia *Karst.* **1**, 301.
unicaudata *Sacc.* **1**, 301.
Reboullia *Raddi*, **2**, 376
hemisphaerica *Raddi*, **2**, 376.
Reseda *L.* **3**, 348.
crispa Mill. **3**, 349.
lutea *L.* **3**, 348.
— v. crispa *Lej.* **3**, 349.
Luteola *L.* **3**, 349, 912.
odorata *L.* **3** 951.
Phyteuma *L.* **3**, 349, 949.
RESEDACEAE, **3**, 348, 912.
Reticularia *Bull.* **1**, 9.
alba Bull. **1**, 6.
applanata Berk. **1**, 8.
carestiana Rabenh. **1**, 6.
Lycoperdon *Bull.* **1**, 9.
maxima Fries, **1**, 8.
segetum Bull. **2**, 6.
sinuosa Bull. **1**, 2.
umbrina Fries, **1**, 9.
versicolor *Fries*, **1**, 7.
RETICULARIACEAE, **1**, 9.
Retinocyclus olivaceus Fuck. **1**, 420.
Rhabdochromatium *Winogr.* **3**, 828.
roseum *Winogr.* **3**, 828.
Rhabdonema *Kuetz.* **1**, 92.
arcuatum *Kuetz.* **1**, 92.
minutum *Kuetz*, **1**, 93.
roseum Cohn, **3**, 828.
Rhabdospora *Mont.* **2**, 272.
Caprifolii *Sacc.* **2**, 272.
Cirsii *Karst.* **2**, 272.
diaporthoides *Sacc.* **2**, 272.
dipsacea *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 272.
falx *Sacc.* **2**, 272.
hellebarina *Sacc.* **2**, 272.
herbarum *Sacc.* **2**, 272.
inaequalis *Sacc.* **2**, 272.
Juglandis *Sacc.* **2**, 272.
nebulosa *Sacc.* **2**, 278.
— v. Arnoseris *Sacc.* **2**, 273.
notha *Sacc.* **2**, 273.
pleosporoides *Sacc.* **2**, 274.
— v. Clinopodii *Lamb.* **2**, 273.
Rhabdospora *Mont.*
pleosporoides v. Galeopsidis *Lamb.* **2**, 273.
ramealis *Sacc.* **2**, 273.
salicella *Sacc.* **2**, 273.
umbrosa *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 273.
Rhabdoweisia *Sch.* **2**, 419.
denticulata *Bruch* et *Sch.* **2**, 419.
fugax *Bruch* et *Sch.* **2**, 419.
— v. subdenticulata *Boul.* **2**, 419.
RHABDOWEISIACEAE, **2**, 419.
Rhacodium pithyophilum Wallr. **2**, 328.
RHAMNACEAE, **3**, 389, 916.
Rhamnus *L.* **3**, 389.
cathartica *L.* **3**, 389, 916.
Frangula *L.* **3**, 389.
Rhamphoria *Niessl*, **1**, 332.
tympanidispora *Rehm*, **1**, 332.
Rhinanthus *L.* **3**, 622.
Alectorolophus Poll. **3**, 623.
Crista-Galli L. **3**, 623.
— v. α L. **3**, 622.
— v. γ L. **3**, 623.
glaber Lam. **3**, 623.
hirsutus Lam. **3**, 623.
major *Ehrh.* **3**, 623.
— v. angustifolius *Fries*, **3**, 623.
— v. *glaber* Del. **3**, 623.
— v. hirsutus *F. Sch.* **3**, 623, 931.
minor *Ehrh.* **3**, 622.
— v. angustifolius *Crép.* **3**, 622.
Trixago Hocq. **3**, 623.
villosus Pers. **3**, 623.
Rhinocladium *Sacc.* et *El. March.* **2**, 332.
coprogenum *Sacc.* et *El. March.* **2**, 332.
Rhinotrichum *Corda*, **2**, 309.
Bloxami *Berk.* et *Br.* **2**, 309.
Rhipidodendron *Stein*, **1**, 28; **3**, 831.
splendidum *Stein*, **1**. 28; **3**, 831.
Rhipidophora anglica Kuetz. **1**, 89.
tenella Kuetz. **1**, 89.
Rhizidium acuforme Zopf, **1**, 211.
apiculata Zopf, **1**,
bulligera Zopf, **1**, 214.
Chaetophorae De Wild. **1**, 213.
Cienkowskiana Zopf, **1**, 214.
Euglenae Dang. **1**, 213.
Rhizidium fusum Zöpf, **1**, 211.
lagenaria Dang. **1**, 214.
Schenkii Dang. **1**, 213.
sphaerocarpum Zopf, **1**, 212.
Rhizina *Fries*, **1**, 383.
inflata *Quél.* **1**, 383.
undulata Fries, **1**, 383.
Rhizocarpon *Ramond*, **1**, 467.
atroalbum *Arn.* **1**, 467.
calcareum *Th. Fries*, **1**, 467.
concentricum *Poetsch*, **1**, 467.
— v. excentricum *Sydow*, **1**, 468.
confervoides *DC.* **1**. 468.
distinctum Fries, **1**, 467.
geographicum *DC.* **1**, 468.
— v. atrovirens *Koerb.* **1**, 468.
— v. contiguum *Fries*, **1**, 468.
— v. sphaericum *Schaer.* **1**, 468.
Montagnei *Koerb.* **1**. 468.
obscuratum *Schaer.* **1**, 468.
rubescens *Th. Fries*, **1**, 468.
viridiatrum *Koerb.* **1**, 468.
Rhizoclonium *Kuetz.* **1**, 167.
riparium *Harv.* **1**, 167.
setaceum *Kuetz.* **1**, 167.
Rhizoctonia *DC.* **2**, 371.
Rapae *West.* et *Wall.* **2**, 371.
RHIZOMASTIGMACEAE, **3**, 829.
Rhizomorpha fragilis Kx, **2**, 107.
hippotrichoides Fuck. **1**, 254.
setiformis Roth, **1**, 254.
subcorticalis Pers. **2**, 107.
Rhizomyxa *Borzi*, **1**, 209.
hypogaea *Borzi*, **1**, 209.
Rhizophidium *Schenk*, **1**, 211; **3**, 843,
acuforme *Fischer*, **1**, 211.
fusus *Fischer*, **1**, 211.
decipiens *Fischer*, **1**, 211.
globosum *Rabenh.* **1**, 211.
irregulare *Fischer*, **1**, 211.
Lagenula *Fischer*, **1**, 212.
mamillatum *Fischer*, **1**, 212.
marinum *De Wild.* **1**, 212.
multiporum *De Wild.* **3**, 843.
rostellatum *Fischer*, **1**, 212.
sphaerocarpum *Fischer*, **1**, 212.
subangulosum *Rabenh.* **1**. 212.

Rhizophidium *Schenk.*
transversum *Rabenh.* **1**, 212.
Vaucheriae *De Wild.* **3**, 843.
Rhizopogon *Fries*, **2**, 55.
luteolus *Fries*, **2**, 55.
rubescens *Tul.* **2**, 55.
Rhizopus *Ehrenb.* **1**, 204.
microsporus *Van Tiegh.* **1**, 204.
nigricans *Ehrenb.* **1**, 204.
Rhizosolenia *Ehrenb.* **1**, 106.
setigera *Brightw.* **1**, 106.
styliformis *Brightw.* **1**, 106.
Rhodobryum *Limpr.* **2**, 463.
roseum *Limpr.* **2**, 463.
Rhodochorton *Naeg.* **1**, 183.
Rothii *Naeg.* **1**, 183.
Rhododendron maximum *L.* **3**, 951.
RHODOMELEACEAE, **1**, 189.
Rhodymenia *Mont.* **1**, 187.
ciliata *Grev.* **1**, 187.
palmata *Grev.* **1**, 187.
— v. sarniensis *Grev.* **1**, 187.
palmetta *Grev.* **1**, 187.
— v. Ellisiae *Lenorm.* **1**, 187.
Rhoicosphenia *Grun.* **1**, 71.
curvata *Grun.* **1**, 71.
— v. marina *Rabenh.* **1**, 71.
Van Heurckii *Grun.* **1**, 71.
Rhopalomyces *Corda*, **2**, 305.
elegans *Corda*, **2**, 305.
macrosporus *Em. March.* **2**, 305.
Rhopographus *Nitschke*, **1**, 356.
filicinus *Fuck.* **1**, 356.
Rhus Cotinus *L.* **3**, 951.
Rhynchomyces *Sacc.* et *El. March.* **2**, 276.
Marchalii *Sacc.* **2**, 276.
Rhynchonema abbreviatum Kuetz. **1**, 143
deductum Kuetz. **1**, 140.
Hassallii Kuetz. **1**, 141.
malleolus Kuetz. **1**, 139.
Woodsii Kuetz. **1**, 143.
Rhynchostegiella *Limpr.* **2**, 486.
Teesdalei *Limpr.* **2**, 486.
tenella *Limpr.* **2**, 486.
Rhynchospora Auct. (voir **Rynchospora** Vahl).
Rhynchostegium *Sch.* **2**, 487.
algirianum Lindb. **2**, 487.
confertum *Sch.* **2**, 488.
— v. Daldinianum *De Not.* **2**, 488.
Rhynchostegium *Sch.*
confertum v. Delognei *Boul.* **2**, 488.
crassinervium De Not. **2**, 484.
curvisetum Sch. **2**, 484.
depressum *Bruch* et *Sch.* **2**, 488.
megapolitanum *Sch.* **2**, 488.
murale *Sch.* **2**, 488.
— v. complanatum *Sch.* **2**, 489.
— v. julaceum *Sch.* **2**, 488.
piliferum De Not. **2**, 485.
praelongum De Not. **2**, 484.
pumilum De Not. **2**, 485.
rotundifolium *Sch.* **2**, 489.
— v. complanatum *Schulze*, **2**, 489.
— v. inundatum *Sch.* **2**, 489.
— v. lutescens *Sch.* **2**, 489.
— v. prolixum *Sch.* **2**, 489.
— v. squarrosum *De Wild.* **2**, 489.
Schleicheri Vent. *et* Bott. **2**, 486.
speciosum Vent. *et* Bott. **2**, 485.
Stokesii De Not. **2**, 486.
velutinoides Del. **2**, 487.
Rhytisma *Fries*, **1**, 447.
acerninum *Fries*, **1**, 447.
— v. Pseudo-platani *Fries*, **1**, 447.
Andromedae *Fries*, **1**, 447.
punctatum *Fries*, **1**, 448.
salicinum *Fries*, **1**, 448.
Urticae *Fries*, **1**, 448.
Ribes *L.* **3**, 412.
alpinum *L.* **3**, 413, 917.
Grossularia L. **3**, 412.
— v. *Uva-crispa* Dmrt. **3**, 412.
nigrum *L.* **3**, 412.
petraeum Lej. **3**, 414.
rubrum *L.* **3**, 413.
— v. sylvestre *Wallr.* **3**, 414.
spinosum Lam. **3**, 412.
Uva-crispa *L.* **3**, 412, 917.
— v. glabrum *Wallr.* **3**, 412.
— v. hirsutum *Wallr.* **3**, 412.
Ricasolia *De Not.* **1**, 518.
laetevirens *Leight.* **1**, 518.
Riccia *Mich.* **2**, 375.
bifurca *Hoffm.* **2**, 375.
ciliata *Hoffm.* **2**, 375.
crystallina *L.* **2**, 375.
fluitans *L.* **2**, 375.
— v. canaliculata *Roth*, **2**, 375.
glauca *L.* **2**, 376.
— v. major *Bisch.* **2**, 376.
Riccia *Mich.*
glauca v. minor *Bisch.* **2**, 376.
minima L. pr. p. **3**, 872.
sorocarpa *Bisch.* **3**, 872.
natans *L.* **2**, 376.
RICCIACEAE, **2**, 374.
Ricciella fluitans Br. **2**, 375.
Ricciocarpus natans Corda, **2**, 376.
Rinodina *Ach.* **1**, 484.
exigua Fries, **1**, 490 ; **3**, 868.
lecanorina *Mass.* **1**, 484.
metaboleia Koerb. **3**, 868.
Rivularia *Ag.* **1**, 19.
atra *Roth*, **1**, 19.
Boryana West. **1**, 20.
bullata *Berk.* **1**, 19.
Cornu-damae Roth, **1**, 159.
elegans Roth, **1**, 159.
gigantea Kx, **1**, 20.
nitida *Ag.* **1**, 20.
natans Mariss. **1**, 20.
parvula West. **1**, 20.
pisiformis Roth, **1**, 159.
Pisum Ag. **1**, 20.
tuberculosa Roth, **1**, 159.
RIVULARIACEAE. **1**, 19.
Robergea *Desm.* **1**, 370.
unica *Desm.* **1**, 370.
Robinia *Pseudo-Acacia* L. **3**, 491, 951.
viscosa *Ait.* **3**, 951.
Roesleria *Thüm.* et *Pass.* **1**, 453.
hypogaea *Thüm.* et *Pass.* **1**, 453.
pallida *Sacc.* **1**, 452.
Roestelia cancellata Reb. **2**, 35.
cornuta W. *et* V. Hk, **2**, 34.
lacerata Tul. **2**, 34.
Mespilii Bell. **2**, 42.
Oxyacanthae Lk. **2**, 34.
Roripa *Scop.* **3**, 342.
amphibia *Bess.* **3**, 343.
— v. heterophylla *Th. Dur.* **3**, 343.
— v. indivisa *Reichb.* **3**, 343.
— v. variifolia *Th. Dur.* **3**, 343.
nasturtioides Spach, **3**, 342.
palustris *Bess.* **3**, 342, 912.
rusticana G. *et* G. **3**, 344.
Rosa *L.* **3**, 448.
aciphylla Auct. **3**, 450.
agraria Rip. *et* Déségl. **3**, 452.
agrestis *Savi*, **3**, 460.
alba *L.* **3**, 951.
alpina *L.* **3**, 449.
ambigua Lej. **3**, 453.
andegavensis Bast. **3**, 452.
Andrzeiouskii Tratt. **3**, 463.

Rosa *L.*
Andrzeiovii Stev. **3**, 463.
Andrzeiowscii Déségl. **3**, 463.
apricorum Rip. **3**, 458.
arduennensis Crép. **3**, 464.
arvatica *Puget*, **3**, 947.
arvensis *Huds.* **3**, 446,920.
— v. biserrata *Crép.* **3**, 446.
— v. hispida *Lej.* **3**, 446.
— v. ovata *Desv.* **3**, 446, 920.
bibracteata *Bast.* **3**, 447.
Billotiana Crép. **3**, 463.
biserrata Mérat, **3**, 552.
blanda *Ait.* **3**, 448..
Blondaeana Rip. **3**, 455.
Borreri Woods, **3**, 455.
canina *L.* **3**, 449, 920.
— v. aciphylla *Lindl.* **3**, 450.
— v. agraria *Crép.* **3**, 452.
— v. andegavensis *Desp.* **3**, 452.
— v. biserrata *Chevall.* **3**, 452.
— v. Blondaeana *Crép.* **3**, 455.
— v. Borreri *Baker*, **3**,455.
— v. Carioni *Crép.* **3**, 454.
— v. cladoleia *Crép.* **3**, 451.
— v. *coriifolia* Baker, **3**, 457.
— v. corymbifera *Crép.* **3**, 454.
— v. Deseglisei *Crép.* **3**, 455.
— v. dumalis *Dmrt.* **3**, 451, 920.
— v. dumetorum *Desv.* **3**, 453.
— v. glaberrima *Crép.* **3**. 451.
— subv. *glandulosa* Crép. **3**, 457.
— v. — L. *et* C. **3**, 457.
— v. *glauca* L. *et* C. **3**, 457.
— v. *globosa* Desv. **3**, 450.
— v. *globularis* Dmrt. **3**, 450.
— v. imitata *Crép.* **3**, 455.
— v. insignis *Gren.* **3**,452.
— v. Lejeunei *Dmrt.* **3**, 453.
— v. Lemaitrei *Crép.* **3**, 453.
— v. *lutetiana* Crép. **3**, 449.
— v. malmundariensis *Crép.* **3**, 457.
— v. mucronulata *Crép.* **3**, 450.
— v. nitens *Desv.* **3**, 450.
— v. oblonga *Crép.* **3**, 451.

Rosa *L.*
canina v. obscura *Crép.* **3**, 454.
— v. platyphylla *Dmrt.* **3**, 454.
— v. praeterita *Crép.* **3**, 455.
— v. rubelliflora *Crép.* **3**, 451.
— v. rubescens *Crép.* **3**, 451.
— v. semiglabra *Crép.* **3**, 454.
— v. senticosa *Reichb.* **3**, 450.
— v. similata *Crép.* **3**,455.
— v. *sphaerica* Dmrt. **3**, 450.
— v. sphaerocarpa *Crép.* **3**, 454.
— v. sphaeroidea *Crép.* **3**, 452.
— v. Suberti *Crép.* **3**, 453.
— v. sylvularum *Crép.* **3**, 452.
— v. syntrichostyla *Crép.* **3**, 450.
— v. *tomentella* Bak. **3**, 456.
— v. trichoneura *Crép.* **3**, 454
— v. urbica Bak. **3**, 453, 920.
— v. villosiuscula *Crép.* **3**, 452.
Carioni Déségl. **3**, 454.
carolina *L.* **3**, 949.
cinerascens Dmrt. **3**, 461.
— v. *intricata* Dmrt. **3**, 463.
cinnamomea *L.* **3**, 448, 920.
— v. foecundissima, *Crép.* **3**, 448.
cladoleia Rip. **3**, 451.
collina Auct. **3**, 453.
— v. *Deseglisei* Dmrt. **3**, 455.
— v. *dumetorum* Dmrt. **3**, 453.
— v. *urbica* Dmrt. **3**, 453.
conspicua *Bor.* **3**, 947.
comosa Rip. **3**, 458.
contigua *Déségl.* **3**, 452.
coriifolia Fries, **3**, 457.
coronata Crép. **3**, 465.
— v. *subnuda* Crép. **3**, 465.
corymbifera Borkh. **3**, 454.
Crepiniana Bak. **3**, 457, 921.
cuspidata Auct. **3**, 462.
cuspidatoides Crép. **3**, 462.
Deseglisei Bor. **3**, 455.
dimorpha Bess. **3**, 462.
dimorphacantha Mart. **3**, 458.

Rosa *L.*
dumalis Bechst. **3**, 451.
dumetorum Thuill. **3**, 458.
echinocarpa Rip. **3**, 458.
Eglanteria L. **3**, 458, 951.
fallax Puget, **3**, 449.
farinosa Bechst. **3**, 462.
foecundissima Moench. **3**, 448.
fraxinifolia Gmel. **3**, 448.
glaberrima Dmrt. **3**, 451.
glauca *Vill.* **3**, 457, 921.
— v. *malmundariensis* Crép. **3**, 457.
— v. *coriifolia* Crép. **3**, 457.
glaucina Rip. **3**, 452.
globularis Franch. **3**, 450.
Guepini *Desv.* **3**, 454, in obs.
imitata Déségl. **3**, 455.
insignis Déségl. *et* Rip. **3**, 452.
intermedia Crép. **3**, 462.
intricata Crép. **3**, 463.
intromissa Crép. **3**, 463.
Lemaitrei Rip. **3**, 453.
Lemanii Bor. **3**, 460.
Libertiana Tratt. **3**, 460.
lutetiana Lem. **3**, 449.
lutea *Dalech.* **3**, 951.
malmundariensis Lej. **3**, 457.
micrantha *Sm.* **3**, 459.
— v. Lemanii *Dmrt.* **3**, 460.
— v. nemorosa *Crép.* **3**, 460.
— v. permixta *Gren.* **3**, 459.
— v. Pommaretii *Crép.* **3**, 460.
— v. resinosa *Crép.* **3**, 460.
— v. semiglandulosa *Crép.* **3**, 460.
— v. *septicola* Gren. **3**, 460.
— v. valesiaca *Crép.* **3**, 460.
mitissima Gmel. **3**, 448.
mollis *Sm.* **3**, 464, 921.
— v. arduennensis *Dmrt.* **3**, 464.
mollissima Fries, **3**, 464.
— v. β L. *et* C. **3**, 464.
— v. eglandulosa *Dmrt.* **3**, 465.
mucronulata *Déségl.* **3**,450.
nemorosa Lib. **3**. 460.
nitens Desv. **3**, 450.
oblonga Déségl. *et* Rip. **3**, 456.
obscura Puget, **3**, 454.
obtusifolia *Desv.* **3**, 453.
opaca Gren. **3**, 454.

Rosa *L.*
ovata Lej. **3**, 447.
permixta Déségl. **3**, 459.
pimpinellifolia *L.* **3**, 447, 920.
— v. clavata *Dmrt.* **3**,447.
— v. *inermis* DC. **3**, 448.
— v. mariaeburgensis *Red.* **3**, 447.
— v. mitissima *Koch*, **3**, 448.
— v. Ripartii *Dmrt.* **3**, 448, 920.
— v. spinosissima *Dmrt.* **3**, 448, 920.
platyphylla Rau, **3**, 454.
polderiana Crép. **3**, 456.
pomifera *Herrm.* **3**, 464, 921.
Pommaretii Puget, **3**, 460.
praeterita Rip. **3**, 455.
pseudo-cuspidata Crép. **3**, 462.
pseudo-rubiginosa Hocq. **3**, 464.
— Lej. **3**, 464.
pyriformis Déségl. **3**, 455.
ramulosa Godr. **3**, 451.
recondita Puget, **3**, 465.
resinosa Wallr. **3**, 460.
repens Scop. **3**, 446.
Reuteri Godet, **3**, 457.
Ripartii Déségl. **3**, 448.
rotundifolia Tratt. **3**, 459.
rubelliflora Rip. **3**, 451.
rubescens Rip. **3**, 451.
rubiginosa *L.* **3**, 457.
— v. comosa *Dmrt.* **3**,458.
— v. dimorphacantha *Crép.* **3**, 458.
— v. echinocarpa *Dmrt.* **3**, 458.
— v. *micrantha* Fonsny *et* Coll. **3**, 459,
— v. microphylla *Wallr.* **3**, 458.
— v. muricata *Dmrt.* **3**,458.
— v. permixta *Bak.* **3**,459.
— v. *resinosa* Dmrt. **3**,460.
— v. *rotundifolia* Rau, **3**, 459.
— v. *umbellata* Lindl. **3**, 469.
rubrifolia *Vill.* **3**, 947.
Sabini *Woods.* **3**, 465.
— v. subnuda *Crép.* **3**, 465.
semiglabra Rip. **3**, 454.
semiglandulosa Déségl. **3**, 460.
senticosa Achar. **3**, 450.
sepium Thuill. **3**, 461.
— Lestib. **3**, 449.
septicola Déségl. **3**, 460.
Seringeana Godr. **3**, 462.
similata Pug. **3**, 455.

Rosa *L.*
sphaerica Gren. **3**, 450.
— v. *aciphylla* Gren. **3**, 450.
sphaerocarpa Pug. **3**, 454.
sphaeroidea Rip. **3**, 452.
spinosissima L. **3**, 448.
spinulifolia Dematra v. *Foxiana* Thory, **3**, 464.
stylosa *Mérat*, **3**, 447.
— *Desv.* **3**, 947.
Suberti Rip. **3**, 453.
subcristata Bak. **3**, 457.
subglobosa Sm. **3**, 463.
sylvularum Rip. **3**, 452.
syntrichostyla Rip. **3**, 450.
systyla *Bast.* **3**, 947.
tomentella Lem. **3**, 455, 921.
— v. *corymbosa* Crép. **3**, 456.
— v. *decipiens* Dmrt. **3**, 456.
— subv. *eglandulosa* Crép. **3**, 456.
— subv. *glabrata* Crép. **3**, 456.
— subv. *glandulosa* Crép. **3**, 456.
— subv. *laevis* Crép. **3**, 456.
— subv. *microphylla* Crép. **3**, 456.
— v. *polderiana* Crép. **3**, 456.
— v. n. 1 Crép. **3**, 456.
— v. n. 2 Crép. **3**, 456.
— v. n. 3 Crép. **3**, 456.
— v. n. 4 Crép. **3**, 456.
tomentosa *Sm.* **3**, 461.
— v. Andreovii *Dmrt.* **3**, 463.
— v. *Billotiana* Crép. **3**, 463.
— v. *cinerascens* Crép. **3**, 461.
— v. *dimorpha* Dmrt. **3**, 462.
— v. farinosa *Ser.* **3**, 463.
— v. glandulosa *Wirtg.* **3**, 462.
— v. intermedia *Crép.* **3**, 462.
— v. intromissa *Crép.* **3**, 463.
— v. *macrophylla* Déségl. **3**, 461.
— v. *mollissima* Dmrt. **3**, 464.
— v. pilosa *Wirtg.* **3**, 462.
— v. Seringeana *Dmrt.* **3**, 462, 921.
— v. Smithiana *Ser.* **3**, 462.
— v. subglobosa *Cariot*, **3**, 463, 921.

Rosa *L.*
tomentosa v. *velutina* Crép. **3**, 461.
trachyphylla *Rau*, **3**, 947.
— v. *Blondaeana* Dmrt. **3**, 455.
trichoneura Rip. **3**, 454.
umbellata Leers, **3**, 459.
urbica Lem. **3**, 453.
valesiaca Lagg. *et* Pug. **3**, 460.
villosa *L.* **3**, 463.
— v. *pomifera* Red. **3**, 463.
villosa Auct. Belg. **3**, 921.
villosiuscula Rip. **3**, 452.
ROSACEAE, **3**, 414, 917.
Rosellinia *De Not.* **1**, 249 ; **3**, 845.
abietina *Fuck.* **1**, 249.
ambigua *Sacc.* **3**, 845.
aquila *De Not.* **1**, 249.
belgica *Mout.* **1**, 250.
calospora *Mout.* **1**, 250.
cellarum *Lamb.* **1**, 250.
conglobata *Sacc.* **1**, 250.
Desmazierii *Sacc.* **1**, 250.
gomzeensis *Mout.* **1**, 250.
ligniaria *Nitschke*, **1**, 350.
mammaeformis *Ces.* et *De Not.* **1**, 250.
minima Fuck. **3**, 846.
Morthierii *Fuck.* **1**, 250.
pallida *Mout.* **1**, 260.
pulveracea *Fuck.* **1**, 250.
rimincola *Rehm.* **1**, 251.
Rosarum *Niessl.* **1**, 251.
Schumacheri *Sacc.* **1**, 251.
Sordaria *Rehm.* **1**, 251.
Syringae *Sacc.* **1**, 251.
Thelena *Rabenh.* **1**, 251.
velutina *Fuck.* **1**, 251.
Rostrupia *Lagerh.* **2**, 37.
Elymi *Lagerh.* **2**, 39.
Roubieva multifida *Moq.* **3**, 949.
Roucela hederacea Dmrt. **3**, 740.
RUBIACEAE, **3**, 710, 937.
Rubus *L.* **3**, 420.
aciculatus Weihe, **3**, 430.
affinis *W.* et *N.* **3**, 423, 918.
agrestis W. *et* K. **3**, 431.
apiculatus *W.* et *N.* **3**, 947.
arduennensis *Lib.* **3**, 423, 918.
argentatus *P. J. Muell.* **3**, 425.
asper Weihe, **3**, 428.
atroviridis Wirtg. **3**, 425.
axillaris Lej. **3**, 919.
Bellardi *W.* et *N.* **3**, 430, 919.
bracteosus *Weihe*, **3**, 947.

Rubus *L.*
caesius *L.* **3**, 420, 432, 919.
— v. *agrestis* W. *et* N. **3**, 431.
— v. glaucescens *Desv.* **3**, 919.
— v. *hispidus* W. *et* N. **3**, 431.
— v. ligerinus *Th. Dur.* **3**, 919.
caesius × Idaeus *Focke*, **3**, 432, 919.
carpinifolius *W.* et *N.* **3**, 422, 918.
cinerascens *Weihe*, **3**, 429. in obs.
collinus Lej. **3**, 423.
corylifolius Sm. **3**, 431.
Courtoisianus Lej. **3**, 427.
delectus *Ph. J. Muell.* **3**, 947.
deltoideus Ph. J. Muell. **3**, 432.
discolor Auct. **3**, 423.
— W. *et* N. **3**, 424.
dumetorum *Weihe*, **3**, 431, 919.
— v. *agrestis* Th. Dur. **3**, 431.
— v. corylifolius *Th. Dur.* **3**, 431, 919.
— v. ferox *L.* et *C.* **3**, 432.
— v. macropetalus *Th. Dur.* **3**, 432.
— v. tomentosus *W.* et *N.* **3**, 432, 919.
— f. foliis prof. incis. **3**, 431.
echinatus P. J. Muell. **3**, 431.
echinophora P. J. Muell. **3**, 431.
fastigiatus W. *et* N. **3**, 422.
ferox Weihe, **3**, 432.
festivus *P. J. Muell.* **3**, 427.
flexuosus Lej. **3**, 430.
foliosus *W.* et *N.* **3**, 428.
fruticetorum P. J. Muell. **3**, 431.
fruticosus Lej. **3**, 420, 429.
— Dmrt. **3**, 423.
— L. **3**, 422.
— Auct. Belg. nonn. **3**, 422.
fuscus *W.* et *N.* **3**, 428.
geniculatus Kalt. **3**, 425.
glandulosus Bell. **3**, 430, 919.
— Lib. **3**, 430.
gratus Focke, **3**, 425.
Guentheri *W.* et *N.* **3**, 947.
hamulosus Lef. *et* P. J. Muell. **3**, 422.
hedycarpus Focke, **3**, 424, 918.
heteracanthus Lej. **3**, 429.
hirsutus Weihe, **3**, 427.
horridus Schultz. **3**, 432.
hybridus *Vill.* **3**, 953.
hystrix *W.* et *N.* **3**, 429, 919.
Idaeus *L.* **3**, 420, 421, 918.
— v. sterilis *C. Koehl.* **3**, 421.
— f. subinermis *Auct.* **3**, 918.
infestus *W.* et *N.* **3**, 947.
Koehlerii *W.* et *N.* **3**, 429.
Lejeunei *W.* et *N.* **3**, 429, 919.
leucandrus Focke, **3**, 425.
leucostachys Schleich. **3**, 427.
Leyi *Focke*, **3**, 426.
Libertianus Weihe, **3**, 422.
ligerinus G. Genev. **3**, 919.
Loehrii *Wirtg.* **3**, 428, 918.
macropetalus P. J. Muell. **3**, 432.
macrophyllus *Weihe*, **3**, 426, 918.
macrostemon *Focke*, **3**, 424, 918.
melanoxylon *P. J. Muell.* **3**, 426.
Menkei *W.* et *N.* **3**, 427.
Michelianus Lej. **3**, 919.
montanus *Lib.* **3**, 425.
nitidus *W.* et *N.* **3**, 422.
— subsp. hamulosus *Boul.* **3**, 422.
obscurus *Kalt.* **3**, 427.
opacus *Focke*, **3**, 951.
pallidus *W.* et *N.* **3**, 429, 919.
pilosus Lej. **3**, 919.
plicatus *W.* et *N.* **3**, 421, 918.
praetervisus Rip. **3**, 424.
pseudo-caesius Lej. **3**, 432.
pseudo-Idaeus Lej. **3**, 432.
pubescens *Weihe*, **3**, 425.
pyramidalis *Kalt.* **3**, 426, 918.
Radula Weihe, **3**, 428, 918.
rhamnifolius *W.* et *N.* **3**, 953.
robustus Wirtg. **3**, 424.
rosaceus *W.* et *N.* **3**, 429.
roseolus P. J. Muell. **3**, 423.
rubescens Lej. **3**, 429.
rudis *W.* et *N.* **3**, 428, 918.
rusticanus Merc. **3**, 424.
saxatilis *L.* **3**, 420, 918.
Schlechtendalii *Weihe*, **3**, 953.
Schleicheri *W.* et *N.* **3**, 430, 919.
— Fonsny *et* Coll. **3**, 428.
Schlickumi *Wirtg.* **3**, 426.
semiviridis Boul. *et* Lef. **3**, 424.
serpens *Weihe*, **3**, 430, 919.
— Godr. **3**, 430.
serpentinus *Th. Dur.* **3**, 430, 919.
— v. echinophora *Th. Dur.* **3**, 431.
— v. fruticetorum *Th. Dur.* **3**, 431.
— v. spinosissimus *Th. Dur.* **3**, 431.
spinosissimus P. J. Muell. **3**, 431.
Sprengelii *Weihe*, **3**, 426, 918.
— Fonsny *et* Coll. **3**, 429.
subcanus P. J. Muell. **3**, 430.
suberectus *Anders.* **3**, 421.
sulcatus *Vest.* **3**, 422, 918.
— v. pilosus *Th. Dur.* **3**, 422.
— v. tomentosus *Th. Dur.* 422, 918.
thyrsiflorus *W.* et *N.* **3**, 428, 918.
thyrsoideus Wimm. **3**, 423.
— Lej. **3**, 429.
tomentosus *Borkh.* **3**, 953.
— v. pomponius *Bell.* **3**, 953.
ulmifolius *Schott f.* **3**, 420, 423, 918.
— f. fl. pleno **3**, 424.
— f. *ellipticus* Malbr. **3**, 424.
— f. *emarginatus* Malbr. **3**, 424.
— f. microphyllus *Malbr.* **3**, 424, 918.
vestitus *W.* et *N.* **2**, 427, 918.
— v. *vestitissimus* Th. Dur. **3**, 427.
villicaulis Koehl. **3**, 425.
vulgaris L. *et* C. **3**, 425.
— Weihe, v. L. *et* C. **3**, 425.
— v. umbrosus *W.* et *N.* **3**, 427.
Weihei Lej. **3**, 422.
— Focke. **3**, 425.
Winteri P. J. Muell. **3**, 425.
Rudbeckia *L.* **3**, 756.
digitata Mill. **3**, 757.
fulgida *Ait.* **3**, 951.
laciniata *L.* **3**, 756.

Rumex *L.* **3**, 208.
Acetosa *L.* **3**, 212.
Acetosella *L.* **3**, 212.
— v. multifidus *DC.* **3**, 212.
acutus *L.* **3**, 213, 947.
alpinus *L.* **3**, 947.
aquaticus *L.* **3**, 208.
bucephalophorus *L.* **3**, 947.
conglomeratus *Murr.* **3**, 210, 901.
crispo × obtusifolius *Guerke*, **3**, 213.
crispus *L.* **3**, 209.
glaucus *Jacq.* **3**, 213.
glomeratus *Schreb.* **3**, 210.
Hydrolapathum *Huds.* **3**, 209, 900.
Hydrolapathum × maximus *Guerke*, **3**, 211
limosus *Thuill.* **3**, 211, 901.
maritimus *L.* **3**, 211, 901.
maximus *L.* **3**, 209, 901.
— v. Sabis *Van Bast.* **3**, 213.
maximus × Hydrolapathum *Van Bast.* **3**, 213.
muricatus Dmrt. **3**, 211.
nemolapathum Ehrh. **3**, 210.
— v. *tepal. dent.* L. *et* C. **3**, 210.
obtusifolius *L.* **3**, 211.
— v. discolor *Wallr.* **3**, 211.
— v. — Peterm. **3**, 211.
palustris Sm. **3**, 211.
Patientia *L.* **3**, 211, 901.
pratensis *M.* et *K.* **3**, 947.
pulcher *L.* **3**, 949.
purpureus Poir. **3**, 211.
sanguineus *L.* **3**, 210.
— v. muricatus *Th. Dur.* **3**, 210.
scutatus *L.* **3**, 213, 901
— v. glaucus *Gaudin*, **3**, 213.
Ruppia *L.* **3**, 25.
ligulata *Dmrt.* **3**, 25.
maritima *L.* **3**, 25, 879.
rostellata M. *et* K. **3**, 25.
spiralis *Dmrt.* **3**, 25, 879.
Ruscus *L.* **3**, 166.
aculeatus *L.* **3**, 166.
Ruta graveolens *L.* **3**, 951.
montana *Clus.* **3**, 947.
Russula *Pers.* **2**, 138.
adusta *Fries*, **2**, 138.
alutacea *Fries*, **2**, 138.
aurata *Fries*, **2**, 138.
chamaeleontina *Fries*, **2**, 138.
cyanoxantha *Fries*, **2**, 138.
delica *Fries*, **2**, 139.
depallens *Fries*, **2**, 139.
Russula *Pers.*
drimeja *Cooke*, **2**, 139.
emetica *Fries*, **2**, 139.
expallens *Gill.* **2**, 139.
flavo-virens *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 139.
foetens *Fries*, **2**, 139.
fragilis *Fries*, **2**, 139.
furcata *Fries*, **2**, 139.
grisea *Fries*, **2**, 140.
heterophylla *Fries*, **2**, 140.
integra *Fries*, **2**, 140.
lepida *Fries*, **2**, 140.
Linnaei *Fries*, **2**, 140.
lutea *Fries*, **2**, 140.
nigricans *Fries*, **2**, 140
ochroleuca *Fries*, **2**, 140.
olivascens *Fries*, **2**, 141.
pectinata *Fries*, **2**, 141.
rosacea *Fries*, **2**, 141.
rubra *Fries*, **2**, 141.
sanguinea *Fries*, **2**, 141.
sardonia *Fries*, **2**, 141.
vesca *Fries*, **2**, 141.
virescens *Fries*, **2**, 141.
Rynchospora *Vahl*, **3**, 50.
alba *Vahl*, **3**, 50, 882.
fusca *R.* et *S.* **3**, 51, 882.
Ryparobius *Boud.* **1**, 429.
brunneus *Boud.* **1**, 429.
Cookei Boud. **1**, 429.
crustaceus *Rehm*, **1**, 429.
dubius *Boud.* **1**, 429.
monoascus Mout. **2**, 54.
myriosporus *Boud.* **1**, 429.
oligoascus *Sacc.* **1**, 429.
Pelletieri *Sacc.* **1**, 429.
polysporus *Sacc.* **1**, 430.
sexdecimsporus *Sacc.* **1**, 430.
Winteri *El. March.* **1**, 430.

Saccharomyces *Mey.* **1**, 457.
albicans *Rees*, **1**, 457.
cerevisiae *Mey.* **1**, 457.
exiguus *Rees*, **1**, 457.
globulosis *Lamb.* **1**, 457.
Mycoderma *Rees*, **1**, 458.
SACCHAROMYCETACEAE, **1**, 467.
Saccobolus *Boud.* **1**, 425.
depauperatus *Rehm*, **3**, 864.
Kerverni *Boud.* **1**, 426.
neglectus *Boud.* **1**, 425.
pseudo-violaceus Heimerl, **3**, 864.
violascens *Boud.* **1**, 426.
Saccorhiza *De la Pyl.* **1**, 176.
bulbosa *De la Pyl.* **1**, 176.
Saccothecium Corni Fries *et* Mont. **1**, 300.
Sacheria fucina Sirod. **1**, 181.
Sagedia *Ach.* **1**, 375.
carpinea *Mass.* **1**, 375.
chlorotica *Mass.* **1**, 365.
conoidea Hepp, **1**, 372.
fuscella Fries, **1**, 373.
Harrimanni Mass. **1**, 375.
persicina *Koerb.* **1**, 375.
Salpingoeca *J. Clark*, **3**, 830.
gracilis *J. Clark*, **3**, 830.
Sagina *L.* **3**, 235.
apetala *L.* **3**, 236.
— subsp. *ciliata* Rouy *et* Fouc. **3**, 236.
ciliata *Fries*, **3**, 235, 902.
depressa F. Sch. **3**, 236.
erecta L. **3**, 234.
maritima *DC.* **3**, 236.
nodosa *Fenzl*, **3**, 235, 902.
procumbens *L.* **3**, 237.
— v. intermedia *Martinis*, **3**, 237, 902.
Sagittaria *L.* **3**, 12.
aquatica Lam. **3**, 12.
sagittifolia *L.* **3**, 12.
— v. angustata *Tim.* **3**, 12.
— v. angustifolia *Bot. Belg.* **3**, 12.
— v. minor « *Lobel* » **3**, 12, 878.
— v. vallisnerifolia *C.* et *G.* **3** 12.
SALICACEAE, **3**, 195, 899.
Salicaria spicata Lam. **3**, 506.
Salicornia *Linn.* **3**, 263.
appressa Dmrt. **3**, 263.
fruticosa *L.* **3**, 947.
herbacea *L.* **3**, 263.
— v. appressa *Guerke*, **3**, 263.
— form. *moniliformis* Crép. **3**, 263.
patula *Duv.-Jouv.* **3**, 947.
prostrata *Pall.* **3**, 947.
— v. *appressa* Dmrt. **3**, 263.
procumbens *Sm.* **3**, 947.
stricta Dmrt. **3**, 263.
Salix *L.* **3**, 195.
acuminata *Sm.* **3**, 951.
alba *L.* **3**, 196.
— v. caerulea *Koch*, **3**, 196.
— v. vitellina *Ser.* **3**, 196.
ambigua Lej. **3**, 197.
amygdalina *L.* **3**, 195.
— v. androgyna *Wesm.* **3**, 196.
— v. concolor *Wimm.* et *Grab.* **3**, 196.
— v. discolor *Wimm.* et *Grab.* **3**, 195.
aquatica Sm. **3**, 198.
arduenna Dmrt. **3**, 899.
arbuscula *W.* **3**, 951.
argentea Sm. **3**, 198.

Salix *L.*
aurita *L.* **3**, 196.
— v. ambigua *Lej.* **3**, 399.
— v. androgyna *Bg.* **3**, 197, 899.
— v. microphylla *And.* **3**, 197, 899.
aurito × caprea *Wesm.* **3**, 900.
aurito × cinerea *Wesm.* **3**, 900.
aurito × purpurea *Wesm.* **3**, 900.
babylonica *L.* **3**, 951.
bicolor *Ehrh.* **3**, 951.
caprea *L.* **3**, 197, 899.
caprea × incana *Guerke*, **3**, 201.
caprea × viminalis *Guerke*, **3**, 201.
cinerascens *W.* **3**, 947.
cinerea *L.* **3**, 197.
— v. aquatica *Koch*, **3**, 198.
cinereo × caprea *Wesm.* **3**, 900.
cinereo × repens *Wesm.* **3**, 900.
cochleata *Dmrt*, **3**, 951.
coerulea Sm. **3**, 196.
Croweana *Sm.* **3**, 951.
cuspidata Dmrt. **3**, 945.
— *F. Schultz*, **3**, 951.
decipiens *Hoffm.* **3**, 947.
depressa Hoffm. **3**, 198.
daphnoides *Vill.* **3**, 951.
elaeagnos *Scop.* **3**, 951.
elongata *Dmrt.* **3**, 945.
fissa *Ehrh.* **3**, 947.
fragilis *L.* **3**, 196.
fusca W. **3**, 199.
Helix Auct. **3**, 199.
herbacea *L.* **3**, 947.
hippophaefolia *Thuill.* **3**, 200, 951.
incana *Schrank*, **3**, 951.
incubacea L. **3**, 198, 951.
laurina *Sm.* **3**, 947.
longifolia Lam. **3**, 199.
membranacea *Thuill.* **3**, 947.
mollissima *Ehrh.* **3**, 951.
monandra Ard. **3**, 199.
nigricans *Sm.* **3**, 951.
olivacea *Dmrt.* **3**, 945.
pentandra *L.* **3**, 951.
phylicifolia *L.* **3**, 951.
praecox *Dmrt.* **3**, 945.
pruinosa *L.* **3**, 951.
purpurea *L.* **3**, 199.
— v. Helix *Koch*, **3**, 199.
purpurea × viminalis *Guerke*, v. β *Guerke*, **3**, 200.
pubera *Koch*, **3**, 951.
repanda *Dmrt.* **3**, 945.

Salix *L.*
repens *L.* **3**, 198.
— v. argentea *Koch*, **3**, 198, 899.
— v. dunarum *Wesm.* **3**, 899.
— W. **3**, 951.
— v. fusca *Koch*, **3**, 199.
repenti × aurita *Auersw.* **3**, 900.
repenti × caprea *Auersw.* **3**, 900.
riparia *W.* **3**, 951.
rosmarinifolia L. **3**, 951.
rubra *Huds.* **3**, 200, 899.
rufinervis *DC.* **3**, 951.
Russelliana *Sm.* **3**, 951.
Seringeana *Gaudin*, **3**, 200, 900.
Smithiana *W.* **3**, 200.
stipularis *Sm.* **3**, 951.
tuberculosa Dmrt. **3**, 945.
terminalis Bell. **3**, 197.
ulmifolia Thuill. **3**, 197.
undulata *Ehrh.* **3**, 200.
triandra L. **3**, 196.
— v. α Guerke, **3**, 200
triandra × viminalis *Wimm.* v. α Guerke, **3**, 200.
versifolia *Wahlg.* **3**, 947.
viminalis *L.* **3**, 199.
— v. angustissima *Bell.* **3**, 199.
— v. tenuifolia *Paque*, **3**, 899.
vitellina L. **3**, 196.
wargiana Lej. **3**, 196.
Salsola *L.* **3**, 263.
decumbens Lam. **3**, 268.
fruticosa *L.* **3**, 947.
Kali *L.* **3**, 263.
— v. *tenuifolia* G. W. F. Mey. **3**, 268, 906.
procumbens Lest. **3**, 268.
Soda *L.* **3**, 947.
Tragus Auct. **3**, 268.
— L. *et* C. **3**, 947.
turgida Dmrt. **3**, 268, 947.
Salvia *L.* **3**, 662.
glutinosa *L.* **3**, 947.
officinalis *L.* **3**, 951.
pratensis *L.* **3**, 662, 934.
— v. albiflora *Th. Dur.* **3**, 663, 934.
Sclarea *L.* **3**, 662, 934.
sylvestris *L.* **3**, 664, 936.
Verbenaca *L.* **3**, 663, 934.
verticillata *L.* **3**, 663, 934.
Salvinia *Mich.* **2**, 519.
natans *All.* **2**, 519.
SALVINIACEAE, **2**, 519.
Sambucus *L.* **3**, 720.
Ebulus *L.* **3**, 720, 937.
humulis Lestib. **3**, 720.
laciniata L. **3**, 721.
nigra *L.* **3**, 721.
— v. laciniata *Reichb.* **3**, 721.

Sambucus *L.*
racemosa *L.* **3**, 721, 937.
— v. lutea *Michot*, **3**, 722.
vulgaris Lam. **3**, 721.
Samolus *L.* **3**, 563.
aquaticus Lam. **3**, 563.
Valerandi *L.* **3**, 563.
Sanguisorba *L.* **3**, 444
minor *Scop.* **3**, 445, 900.
— v. glaucescens *Th. Dur.* **3**, 445, 920.
muricata Franch. **3**, 446.
officinalis *L.* **3**, 444, 920.
— Rouc. **3**, 445.
polygama *Nyl.* **3**, 445, 920.
Sanicula *L.* **3**, 521.
europaea *L.* **3**, 521.
officinarum Neck. **3**, 522.
SANTALACEAE, **3**, 552, 925.
Saponaria *L.* **3**, 250.
glabrata *DC.* **3**, 947.
officinalis *L.* **3**, 250, 904.
— f. fl. plen. **3**, 904.
rubra Lam. **3**, 248.
segetalis Neck. **3**, 248.
Vaccaria L. **3**, 248.
Saprolegnia *Nees*, **1**, 199.
ferax *Thur.* **1**, 199.
Thureti De Bary **1**, 199.
Sarcina *Goods.* **1**, 22.
Aurantiae *Fluegge*, **1**, 22.
lutea *Fluegge*, **1**, 22.
ventriculi *Goods.* **1**, 22.
Sarcogyne pruinosa Koerb. **1**, 495.
simplex Nyl. **1**, 497.
Sarcoscyphus *Nees*, **2**, 399.
emarginatus *Bond.* **2**, 399.
Ehrharti *Corda*, **2**, 399.
Funckii *Nees*, **2**, 399
Sargassum *Ag.* **1**, 178.
bacciferum *Ag.* **1**, 178.
Sarothamnus scoparius Wimm. **3**, 472.
Satureja *L.* **3**, 665.
Acinos *Scheele*, **3**, 666, 935.
— v. canescens *Th. Dur.* **3**, 666, 935.
Calamintha *Scheele*, **3**, 665, 935.
Clinopodium *Caruel*, **3**, 665, 935.
— f. albiflora *Auct.* **3**, 935.
hortensis *L.* **3**, 951.
montana *L.* **3**, 949.
Satyrium albidum L. **3**, 184.
hircinum L. **3**, 181.
maculatum Hocq. **3**, 180.
viride L. **3**, 183.
Saxifraga *L.* **3**, 408.
aggregata Lej. **3**, 409.
caespitosa Dmrt. **3**, 409.
condensata Dmrt. **3**, 409.
decipiens *Ehrh.* **3**, 409.
granulata *L.* **3**, 408, 917.

Saxifraga *L.*
hypnoides *L.* **3**, 409, 917.
leptophylla Pers. **3**, 917.
rotundifolia *L.* **3**, 408.
sponhemica Dmrt. **3**, 409.
tridactylites *L.* **3**, 408.
— v. exilis *Engl.* **3**, 409.
— v. minuta *Bg.* **3**, 409.
SAXIFRAGACEAE, **3**, 408, 917.
Scabiosa *L.* **3**, 732.
arvensis L. **3**, 731.
— v. *integrifolia* Dmrt. **3**, 731.
Columbaria *L.* **3**, 732, 938.
— v. pratensis *Th. Dur.* **3**, 733, 938.
— f. pussila *Hardy*, **3**, 733.
— f. uniflora *Hardy*, **3**, 733.
graminifolia *L.* **3**, 947.
integrifolia Roth, **3**, 732.
maritima *L.* **3**, 947.
morsus-diaboli Hocq. **3**, 731.
pratensis Jord. **3**, 733.
suaveolens *Desv.* **3**, 947.
Succisa L. **3**, 730.
— v. *hirsuta* L. *et* C. **3**, 731.
— v. *pratensis* Schult. **3**, 731.
sylvatica Dmrt. **3**, 732.
Scandix *L.* **3**, 523.
Anthriscus L. **3**, 526.
— Lej. [sphalm. L.] **3**, 524.
nodosa L. **3**, 527.
odorata L. **3**, 525.
Pecten Scop. **3**, 524.
Pecten-Veneris *L.* **3** 523, 924.
Scapania *Dmrt.* **2**, 396.
acquiloba *Dmrt.* **2**, 396.
compacta *Dmrt.* **2**, 397.
— v. gemmifera *Nees*, **2**, 397.
curta *Dmrt.* **2**, 397.
dentata *Dmrt.* **2**, 397.
— v. speciosa *Nees*, **2**, 397.
irrigua *Dmrt.* **2**, 397.
nemorosa *Dmrt.* **2**, 397.
— f. communis gemmipara *Nees*, **2**, 398.
— v. intermedia *Hepp*, **3**, 873.
uliginosa *Dmrt.* **2**, 398.
undulata *Dmrt.* **2**, 398.
— v. purpurascens *Cogn.* **2**, 398.
— v. speciosa *Nees*, **2**, 398.
Scenedesmus *Meyen*, **1**, 145.
abundans Kirchn. **1**, 147.
bijugatus Kuetz. **1**, 147.
Scenedesmus *Meyen.*
caudatus Corda, **1**, 147.
dispar Bréb. **1**, 147.
hystrix *Lagerh.* **1**, 146.
moniliforme Kuetz. **1**, 126.
obliquus *Kuetz.* **1**, 147.
obtusus Naeg. **1**, 147.
quadricaudus Bréb. **1**, 147.
— v. *ecornis* Ralfs, **1**, 147.
— v. *setosus* Kirchn. **1**, 147.
variabilis *De Wild.* **1**, 147.
— v. ecornis *Franzé*, **1**, 147.
— v. cornutus *Franzé*, **1**, 147.
Sceptroneis caduceus Ehrh. **1**, 87.
Schelhammera cyperoides Reichb. **3**, 53.
Schedonorus arundinaceus Dmrt. **3**, 121, 890.
giganteus Dmrt. **3**, 121.
pratensis Dmrt. **3**, 119, 890.
— v. *elatior* Dmrt. **3**, 120.
radicans Dmrt. **3**, 119, 890.
Scheuchzeria *L.* **3**, 19.
palustris *L.* **3**, 29.
Schoberia Dumortieri Schrad. **3**, 264.
Schoedonorus calamarius Hoppe, **3**, 122.
giganteus Dmrt. **3**, 121.
loliaceus P. B. **3**, 124.
pratensis P. B. v. *loliaceus* Dmrt. **3**, 124.
Schoenodorus « Dmrt. » sphalm. vide *Schedonorus* Dmrt.
calamarius *Hoppe*, **3**, 122.
Schoenus albus L. **3**, 51.
compressus L. **3**, 45.
fuscus L. **3**, 51.
Mariscus L. **3**, 50.
Schinzia Alni Woron. **1**, 1.
Schistostega *Mohr*, **2**, 455.
osmundacea *Mohr*, **2**, 455.
SCHISTOSTEGACEAE, **2**, 455.
Schizochlamys *Br.* **1**, 152.
gelatinosa *Br.* **1**, 152.
Schizogonium *Kuetz.* **1**, 155.
crenulatum *Gay*, **1**, 155.
crispum *Gay*, **1**, 155.
murale *Kuetz.* **1**, 155.
Schizoneura eximium Thw. **1**, 64.
Grevillei Ag. **1**, 40.
ramossissimum Ag. **1**, 56.
setaceum Kuetz. **1**, 56.
Schizophyllum *Fries*, **2**, 149.
commune *Fries*, **2**, 149.
Schizosiphon parietinum Naeg. **1**, 19.
Schizostoma *Ces.* et *De Not.* **1**, 357.
anemophila *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 357.
Schizothyrium *Desm.* **1**, 362.
Ptarmicae *Desm.* **1**, 362.
Schizoxylon *Pers.* **1**, 442.
Berkeleyna *Fuck.* **1**, 442.
immersum *Pass.* **1**, 442.
Schoenus *L.* **3**, 49.
albus L. **3**, 51.
ferrugineus *L.* **3**, 49.
fuscus L. **3**, 51.
nigricans *L.* **3**, 49.
rufus *Dmrt.* **3**, 947.
Schroeteria *Wint.* **3**, 870.
Decaisneana *De-Toni*, **3**, 871.
delastrina *Wint.* **3**, 870.
Sicadium *A. Br.* **1**, 149.
arbusculum *A. Br.* **1**, 149.
Scilla *L.* **3**, 161.
autumnalis *L.* **3**, 947.
bifolia *L.* **3**, 161, 890.
non-scripta *Hoffmg* et *Lk*, **3**, 161, 896.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 896.
nutans Sm. **3**, 161.
patula *DC.* **3**, 162.
Scirpus *L.* **3**, 40.
acicularis L. **3**, 48.
Baeothryon Hocq. **3**, 47.
— L. **3**, 48.
caespitosus *L.* **3**, 41, 882.
Caricis Retz. **3**, 45.
carinatus *Sm.* **3**, 44.
comosus Dmrt. **3**, 48.
compactus Hoffm. **3**, 46.
compressus *Pers.* **3**, 45, 882.
cyperoides L. **3**, 46.
Duvalii Hoppe, **3**, 44.
fluitans *L.* **3**, 41, 881.
glaucus *Sm.* **3**, 947.
Holoschoenus *L.* **3**, 41.
intermedius Thuill. **3**, 43.
lacustris *L.* **3**, 43.
— v. digynus Crép. **3**, 43.
— v. medius *Schrad.* **3**, 43.
— v. Tabernaemontani *Crép.* **3**, 43.
Lejeunei Weihe, **3**, 44.
maritimus *L.* **3**, 45, 882.
— v. compactus *Lej.* **3**, 46.
— v. macrostachys *Dmrt.* **3**, 882.
— v. monostachys *Dmrt.* **3**, 882.
mucronatus Poll. **3**, 44.
multicaulis Sm. **3**, 48.
ovatus Roth, **3**, 49.
pauciflorus *Lightf.* **3**, 42, 882.
palustris L. **3**, 47.
— v. limburgensis *Lej.* **3**, 47.
— v. major *Lej.* **3**, 47.
— v. minor *Lej.* **3**, 47.
Pollichii G. et G. **3**, 44.

Scirpus *L.*
pungens *Vahl*, **3**, 44, 953.
reptans Thuill. **3**, 47.
Rothii Hoppe, **3**, 45.
setaceus *L.* **3**, 41, 881.
— v. major *Lej.* **3**, 881.
— f. monostachys *Van Haes.* **3**, 881.
sylvaticus *L.* **3**, 46, 882.
Tabernaemontani Gmel. **3**, 45.
triqueter *L.* **3**, 44, 882.
— v. conglomeratus *Dmrt.* **3**, 44.
uniglumis Lk, **3**, 47.
Scirrhia Poae Fuck. **1**, 353.
Sclarea glutinosa Dmrt. **3**, 947.
pratensis Mill. **3**, 663.
vulgaris Mill. **3**, 662.
Scleranthus *L.* **3**, 219.
annuus *L.* **3**, 219.
— v. Bagueti *V. Hk* et *Wesm.* **3**, 220.
— v. comosus *G. Beck*, **3**, 220.
— v. divaricatus *G. Beck*, **3**, 220.
— v. hibernus *Reichb.* **3**, 220, 901.
annuus × perennis *Guerke*, **3**, 220.
biennis Reut. **3**, 220.
divaricatus Dmrt. **3**, 220.
intermedius Kittel, **3**, 220.
perennis *L.* **3**, 219, 901.
Sclerochloa conferta Bab. **3**, 116.
divaricata P. B. **3**, 947.
procumbens P. B. **3**, 117.
Scleroderma *Pers.* **2**, 52.
aurantiacum Pers. **2**, 52.
Bovista *Fries*, **2**, 52.
Cepa Pers. **2**, 53.
verrucosum *Pers.* **2**, 52.
— v. spadiceum *Fries*, **2**, 52.
vulgare *Horn.* **2**, 52.
— v. spadiceum *Pers.* **2**, 53.
Scleroderris *Pers.* **1**, 433.
amphibola *Gill.* **1**, 433.
fuliginosa *Karst.* **1**, 433.
ribesia *Karst.* **1**, 433.
seriata *Rehm*, **1**, 434.
Scleropoa *Griseb.* **3**, 124.
rigida *Griseb.* **3**, 124, 890.
Sclerotinia *Fuck.* **1**, 395.
baccarum *Schroet.* **1**, 395.
Candolleana *Fuck.* **1**, 395.
Curreyana *Karst.* **1**, 395.
Durieuana *Tul.* **1**, 395.
Libertiana *Fuck.* **1**, 395.
nervisequa *Schroet.* **3**, 858.
pseudo-tuberosa *Schroet.* **3**, 858.
Sclerotinia *Fuck.*
trifoliorum *Eriks.* **1**, 396.
tuberosa *Fuck.* **1**, 396.
Sclerotium *Tode*, **2**, 371.
Aesculi *West.* **2**, 371.
anthodiophilum *Rabenh.* **2**, 371.
Betulinum *Fries*, **2**, 372.
Brassicae *Pers.* **2**, 372.
bullatum *DC.* **2**, 372.
carneolum *Desm.* **2**, 372.
Carpini *West.* **2**, 372.
Castanae *West.* **2**, 372.
clavus DC. **1**, 351.
compactum DC. **1**, 395.
complanatum Tode, **2**, 62
crustuliforme Rabenh. **2**, 61.
— v. *Iridis* West. **2**, 61.
durum *Pers.* **2**, 372.
— v. minus *West.* **2**, 372.
elongatum Chev. **2**, 61.
entogenum *West.* **2**, 372.
fulvum Fries, **2**, 61.
fungorum *Pers.* **2**, 372.
leiodermum *Rob.* **2**, 372.
liliacearum v Scillae *West.* **2**, 372.
— v. Amarylli *West.* **2**, 372.
maculare *Pers.* **2**, 372.
— v. innocuum *Rob.* **2**, 373.
muscorum *Fries*, **2**, 373.
nervale *Fries*, **2**, 373.
peziziaeforme *Schum.* **2**, 373.
populneum *Pers.* **2**, 373.
pubescens *Pers.* **2**, 373.
punctum *Lib.* **2**, 373.
pustula DC. **1**, 395.
pyrinum *Nees*, **2**, 373.
rhizodes *Auersw.* **2**, 373.
semen Tode, **2**, 62.
— v. *globulare* West. *et* V. Haes. **2**, 62.
— v. *leguminum* West. **2**, 62.
— v. *typhoidearum* West. **2**, 62.
sinapispermum *West.* **2**, 373.
sphaeriaeforme *Lib.* **2**, 373.
— v. leguminum *West.* **2**, 373.
sphaeroides Pers. **1**, 448.
subterraneum v. *fungorum* Pers. **2**, 372.
succineum *Rob.* **2**, 373.
suffultum Rob. **1**, 219.
sulcatum Rob. **1**, 395.
umbilicatum *Desm.* **2**, 373.
velutinum *West.* **2**, 373.
varium Pers. **2**, 61.
— v. *elongatum* West. **2**, 61.
— v. *pyrinum* Alb. *et* Sch. **2**, 373.
Scolecosporium *Lib.* **2**, 296.
atrosanguineum f. *albescens* Arn. **1**, 475.
Fagi *Lib.* **2**, 296.
Scolecotrichum *Kunze* et *Schm.* **2**, 336.
bulbigerum Fuck. **2**, 314.
clavariarum *Sacc.* **2**, 336.
deustum Fuck. **2**, 314.
Scoliopleura *Grun.* **1**, 62.
latestriata *Grun.* **1**, 62.
tortuosa Rabenh. **1**, 59.
tumida *Rabenh.* **1**, 62.
Scolopendrium officinale Sm. **2**, 512.
officinarum Sw. **2**, 512.
Scolopendrium Karst. **2**, 512.
vulgare v. *dedalaeum* Doll. **2**, 512.
Scorodonia heteromalla Moench, **3**, 643.
Scorpiurus subvillosus *L.* **3**, 949.
Scorzonera *L.* **3**, 800.
angustifolia *Van Hoor.* **3**, 947.
autumnalis Lam. **3**, 797.
austriaca W. **3**, 800.
glastifolia *W.* **3**, 949.
hispanica *L.* **3**, 951.
humilis *L.* **3**, 800.
— v. ramosa *Bréb.* **3**, 801.
laciniata L. **3**, 800.
nervosa Lam. **3**, 800.
plantaginea Gaudin, **3**, 800.
Scrophularia *L.* **3**, 603.
alata Gilib. **3**, 605.
aquatica *L.* **3**, 604, 930.
— v. ochroleuca *Bg.* **3**, 604.
Balbisii Horn. **3**, 604.
canina *L.* **3**, 947.
cinerea Dmrt. **3**, 604.
Ehrharti Stev. **3**, 605.
nodosa *L.* **3**, 604.
— v. chlorantha *Vdb.* **3**, 604.
umbrosa *Dmrt.* **3**, 604, 930.
vernalis *L.* **3**, 603, 930.
SCROPHULARIACEAE, **3**, 594, 919.
Scutellaria *L.* **3**, 643.
Columnae *All.* **3**, 949.
galericulata *L.* **3**, 643, 933.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 643.
— v. humilis *Tin.* **3**, 643.
— v. pubens *Crép.* **3**, 643, 933.
hybrida Str. **3**, 644.
minor *L.* **3**, 643, 933.
— v. ξ L. *et* C. **3**, 644.
— v. elatior *Crép.* **3**, 644.
— v. Strailii *Th. Dur.* **3**, 644.
Secale cereale *L.* **3**, 138.

Scutellinia albo-spadicea Lamb. **1**, 392.
arctispora Lamb. **1**, 392.
crinita Lamb. **1**, 420.
diversicolor Lamb. **1**, 428.
lasioboloides Lamb. **1**, 394.
livida Lamb. **1**, 393.
miniata Lamb. **1**, 393.
oligotricha Lamb. **1**, 393.
theleboloides Lamb. **1**, 394.
trechispora Lamb. **1**, 394.
umbrarum Lamb. **1**, 394.
Scyphophorus cornutus DC. **1**, 527.
Scyrrhia *Nitscke*, **1**, 355.
depauperata *Fuck.* **1**, 355.
rimosa *Fuck.* **1**, 355.
Scytonema Ag. **1**, 18.
Hoffmanni *Ag.* **1**, 18.
myochrous *Ag.* **1**, 18.
panniforme Ag. **1**, 19.
Scytosiphon *Ag.* **1**, 174.
filum *J. G. Ag.* **1**, 174.
lomentarius *J. Ag.* **1**, 174.
Secoliga *Mars.* **1**, 484.
clausa *Flagey*, **1**, 484.
gyalectoides *Koerb.* **1**, 484.
herbacea Hepp. **1**, 453.
umbrina Stizenb. **1**, 476.
Sedum *L.* **3**, 401.
acre *L.* **3**, 403.
— v. Rouc. **3**, 404.
Aizoon *L.* **3**, 941.
album *L.* **3**, 402, 917.
Anacampseros *L.* **3**, 951.
anopetalum *DC.* **3**, 951.
aureum Wirtg. **3**, 405.
boloniense Lois. **3**, 403.
Cepaea *L.* **3**, 953.
dasyphyllum *L.* **3**, 403, 917.
elegans *Lej.* **3**, 405, 917.
— v. *aureum* Garcke, **3**, 405.
— v. *glaucescens* Crép. **3**, 405.
— v. viridescens *Crép.* **3**, 405, 917.
Fabaria Koch, **3**, 402.
fragile Dmrt. **3**, 404.
hispanicum *L.* **3**, 951.
hybridum *L.* **3**, 951.
maximum *Suter*, **3**, 402, 917.
mite Gilib. **3**, 404.
purpurascens Koch, **3**, 401.
— v. *Fabaria* Crép. **3**, 402.
purpureum Lk, **3**, 401.
— v. *Fabaria* Crép. **3**, 402.
reflexum *L.* **3**, 404.
— v. *glaucescens* Crép. **3**, 405, 917.
— v. glaucum *Lej.* **3**, 405.
rubens *L.* **3**, 406.
rupestre L. **3**, 405.
schistosum Lej. **3**, 404.
Sedum *L.*
serotinum Bell. **3**, 405, 917.
sexangulare *L.* **3**, 403, 917.
spurium *M. B.* **3**, 951.
stoloniferum *Gmel.* **3**, 951.
teretifolium Lam. **3**, 402.
Telephium *L.* **3**, 401.
— v. Fabaria *Th. Dur.* **3**, 401.
villosum *L.* **3**, 947.
vulgare Lk. **3**, 401.
Seiridium *Nees*, **2**, 297.
marginatum *Nees*, **2**, 297.
Selenastrum Bibratianum Reinsch, **1**, 150.
Selenosporium asperifoliorum West. **2**, 364.
Brassicae Lib. **2**, 364.
Equiseti Corda, **2**, 365.
lateritium Desm. **2**, 365.
minutissimum Desm. **2**, 366.
pallens Corda, **2**, 366.
pyrochroum Desm. **2**, 366.
sarcochroum Desm. **2**, 367.
urticearum Corda, **2**, 367.
Seligeria *Sch.* **2**, 428.
pusilla *Sch.* **2**, 428.
recurvata *Bruch* et *Sch.* **2**, 428.
SELIGERIACEAE, **2**, 428.
Selinum *L.* **3**, 546.
angulosum Lam. **3**, 546.
carvifolia *L.* **3**, 546.
lactescens Lam. **3**, 548.
palustre L. **3**, 548.
Sempervivum *L.* **3**, 406.
arvernense *Lec.* et *Lam.* **3**, 953.
Funkii Auct. **3**, 407.
— v. aqualiense *Ed. Morr.* **3**, 407.
globiferum *Reichb.* **3**, 951.
montanum Lej. **3**, 407.
Schnittspahni *Lagg.* **3**, 407.
stoloniferum *Sims*, **3**, 951.
tectorum *L.* **3**, 406, 917.
Senebiera *DC.* **3**, 329.
Coronopus Pers. **3**, 330.
didyma *Pers.* **3**, 329, 911.
pinnatifida DC. **3**, 329.
Senecio *L.* **3**, 769.
adonidifolius *L.* **3**, 947.
aquaticus *L.* **3**, 771.
— v. canescens *Bg.* **3**, 942.
— v. erraticus *C.* et *G.* **3**, 771.
— v. pinnatifidus *G.* et *G.* **3**, 771, 942.
barbareaefolius Reichb. **3**, 771.
Doria *L.* **3**, 947.
dunensis Dmrt. **3**, 770.
Senecio *L.*
crucaefolius *L.* **3**, 771, 941.
— v. integratus *Bg.* **3**, 942.
— v. latifolius *Bg.* **3**, 942.
— v. tenuifolius *Crép.* **3**, 772.
Fuchsii Gmel. **3**, 773.
— v. *crassifolius* L. *et* C. **3**, 773.
Jacobaea *L.* **3**, 770.
— f. achaen. hirsut. **3**, 771.
— v. discoideus *Bg.* **3**, 770.
— v. dunensis *L. Piré* **3**, 770.
— v. tenuifolius *Lej.* **3**, 770.
Jacquinianus Reichb. **3**, 773.
maritimus *Reichb.* **3**, 953.
nemophilus Dmrt. **3**, 772.
nemorensis *L.* **3**, 772, 773.
— subsp. Fuchsii *Th. Dur.* **3**, 773, 942.
— v. *Fuchsii* Koch, **3**, 773.
— subsp. Jacquinianus *Th. Dur.* **3**, 773.
— v. Jacquinianus *Reichb.* **3**, 773.
— v. *nemorensis* C. *et* G. **3**, 773.
nemorensis Auct. **3**, 773.
ovatus Lej. **3**, 773.
paludosus *L.* **3**, 773, 942.
— v. tomentosus *Koch*, **3**, 774, 942.
paludosus Lej. **3**, 774.
palustris *Hook.* **3**, 775.
— v. discoideus *Th. Dur.* **3**, 775.
Sadleri Lang, **3**, 774.
sarracenicus *L.* **3**, 773.
— *Auct.* **3**, 772.
— v. latifolius Lej. **3**, 773.
spathulaefolius *DC.* **3**, 774, 942.
squalidus *L.* **3**, 949.
sylvaticus *L.* **3**, 769.
tenuifolius Jacq. **3**, 772.
vernalis *L.* **3**, 949.
viscosus *L.* **3**, 769, 941.
vulgaris *L.* **3**, 769.
Sepedonium *Lk*, **2**, 315.
albo-luteolum *Sacc.* et *El. March.* **2**, 315.
cervinum *Fries*, **2**, 319.
chrysospermum *Fries*, **2**, 315.
Fieberi *Sacc. Bomm.* et *Rouss* **2**, 315.
mycophilum Lk, **2**, 315.
thelosporum *Sacc.* et *El. March.* **2**, 315.
Septocarpus *Zopf*, **1**, 214.
corynephorus *Zopf*, **1**, 214.

Septogloeum *Sacc.* **2**, 299.
oxysporum *Sacc, Bomm.* et *Rouss.* **2**, 299.
Septocylindrium *Bonord.* **2**, 324.
Bonordenii *Sacc.* **2**, 324.
Septonema *Corda.* **2**, 340.
bisporoides *Sacc.* **2**, 340.
heteronemum Desm. **2**, 350.
Hormiscium *Sacc.* **2**, 340.
— v. angustius *Sacc.* **2**, 340.
rude *Sacc.* **2**, 340.
strictum *Corda*, **2**, 340.
Septoria *Fries*, **2**, 256.
Aceris Berk. *et* Br. **2**, 271.
Aesculi *West.* **2**, 256.
Agrimoniae-Eupatoriae *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 256.
Alismae *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 266.
alliorum *West.* **2**, 256.
alnicola *Cooke*, **2**, 257.
Anemones *Desm.* **2**, 257.
Apii Chester, **3**, 872.
aquilina *Passer.* **2**, 257.
Ari *Desm.* **2**, 257.
Asphodelii West. **2**, 257.
asphodelina *Sacc.* **2**, 257.
Astragali *Desm.* **2**, 257.
Atriplicis *West.* **2**, 257.
Aucubae *West.* **2**, 257.
Badhami *Berk.* et *Br.* **2**, 257.
Bellidis *Rob.* et *Desm.* **2**, 257.
Bellynckii *West.* **2**, 257.
Betae *West.* **2**, 258.
Betulae *West.* **2**, 258.
Brassicae West. *et* Wall **2**, 191.
Bromi *Sacc.* **2**, 258.
Bupleuri *Desm.* **2**, 258.
calycina *Kx*, **2**, 258.
Calystegiae *West.* **2**, 258.
Cannabinae West. **2**, 258.
Cannabis *Sacc.* **2**, 258.
Capraeae *West.* **2**, 258.
Caprifolii Sacc. **2**, 272.
caricola *Sacc.* **2**, 258.
carthusianorum *West.* **2**, 258.
castanaecola Desm. **1**, 270.
castanicola *Desm* **2**, 259.
Cerastii *Rob.* et *Desm.* **2**, 259.
Cheiranthi *Desm.* et *Rob.* **2**, 259.
Chelidonii *Desm.* **2**, 259.
Chenopodii *West.* **2**, 259.
Clematidis *Rob.* et *Desm.* **2**, 259.
Convolvuli *Desm* **2**, 259.
cornicola *Desm.* **2**, 259.
Crataegi *Desm.* **2**, 260.
Cruciatae *Rob.* **2**, 260.
Septoria *Fries.*
Cynanchica *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 260.
Dianthi *Desm.* **2**, 260.
— West. **1**, 193.
diaporthoides Sacc. **2**, 272.
Dipsaci *West.* **2**, 260.
disseminata *Desm.* **2**, 260.
Donacis *Pass.* **2**, 260.
Duchartrei *Crié*, **2**, 260.
Dulcamarae *Desm.* **2**, 260.
Ebuli *Rob.* et *Desm.* **2**, 260.
effusa *Desm.* **2**, 260.
Elaeagni *Desm.* **2**, 260.
Epilobii *West.* **2**, 261.
Eryngii *West.* **2**, 261.
Evonymi *Rabenh.* **2**, 261.
falx Berk. **2**, 272.
Ficariae *Desm.* **2**, 261.
Fragariae *Desm.* **2**, 261.
Fraxini *Desm.* **2**, 261.
Galeopsidis *West.* **2**, 261.
Gei *Rob.* **2**, 261.
graminum *Desm.* **2**, 261.
Grossulariae *West.* **2**, 261.
helleborina Sacc. **2**, 272.
Heraclei Lib. **1**, 353.
herbarum Preuss. **2**, 272.
Hederae *Desm.* **2**, 262.
Hepaticae *Desm* **2**, 262.
heterochroa *Rob.* et *Desm.* **2**, 262.
— v. Plantaginis *Desm.* **2**, 262.
Holci *Passer.* **2**, 262.
Humuli *West.* **2**, 262.
Hydrocotyles *Desm.* **2**, 262.
Hyperici *Rob.* **2**, 262.
- v. Elodis *West.* **2**, 263.
inaequalis Sacc. *et* Roum. **2**, 272.
incondita *Rob.* **2**, 263.
— v. quercicola *Desm.* **2**, 263.
Junci *Desm.* **2**, 263.
kalmiaecola *Berk.* et *Curt.* **2**, 263.
Lactucae *Pass.* **2**, 263.
lacustris *Sacc.* et *Thüm.* **2**, 263.
lamiicola *Sacc.* **2**, 263.
Lauro-Cerasi *Desm.* **2**, 263.
Lavandulae *Desm.* **2**, 263.
leguminum *Desm.* **2**, 263.
— v. *fuscum* Desm. **2**, 246.
Lepidii *Desm.* **2**, 264.
Levistici *West.* **2**, 264.
Ligustri *Sacc.* **2**, 264.
Lolii *West.* **2**, 264.
Lychnidis *Desm.* **2**, 264.
Lycoctoni *Speg.* **2**, 264.
Lysimachiae *West.* **2**, 264.
maculans *West.* **2**, 264.
Mayanthemi *West.* **2**, 264.
Septoria *Fries.*
menispora *Berk.* et *Br.* **2**, 264.
Menyanthis *Desm.* **2**, 265.
Mercurialis *West.* **2**, 265.
Mespili *Sacc.* **2**, 265.
Mori Lev. **2**, 271.
Napelli *Speg.* **2**, 265.
notha Sacc. **2**, 273.
Oenotherae *West.* **2**, 265.
orchidearum *West.* **2**, 265.
Oxyacanthae Kunze *et* Schum. **2**, 271.
Paeoniae *West.* **2**, 265.
Pastinacae *West.* **2**, 265.
Petroselini *Desm.* **2**, 265.
— v. Apii *Briosi* et *Cavara*, **2**, 266 ; **3**, 871.
phacidioides *Desm.* **2**, 266.
phomatella Sacc. **2**, 273.
Phragmitis *Sacc.* **2**, 266.
— v. minor *Sacc.* **2**, 266.
Piri West. **2**, 266.
piricola *Desm.* **2**, 266.
Pisi *West.* **2**, 266.
pleosporoides Sacc. **2**, 273.
Podagrariae *Lasch*, **2**, 266.
polygonorum *Desm.* **2**, 266.
Populi *Desm.* **2**, 266.
pseudo-Platani *Rob.* **2**, 266
pyricola *Desm.* **2**, 267.
quercina *Desm.* **2**, 267.
Ralfsii *Berk.* et *Br.* **2**, 267.
ramealis Rob. *et* Desm. **2**, 273.
Ribis *Desm.* **2**, 267.
riparia *Pass.* **2**, 267.
Robiniae *Desm.* **2**, 267.
Rosae *Desm.* **2**, 267.
rosarum *West.* **2**, 267.
Rubi *West.* **2**, 267.
rubra Desm. **2**, 277.
Salicella Berk. *et* Br. **2**, 273.
salicicola *Sacc.* **2**, 268.
Salicis *West.* **2**, 268.
Saponariae *Savi* et *Becc.* **2**, 268.
scabiosaecola *Desm.* **2**, 268.
Scillae *West.* **2**, 268.
Scleranthi *Desm.* **2**, 268.
Scopariae *West.* **2**, 268.
scorodonica *Pass.* **2**, 268.
Scrophulariae *Peck*, **2**, 268.
Sedi *West* **2**, 268.
Senecionis *West.* **2**, 269.
Silenes *West.* **2**, 269.
Siliquastri *Pass.* **2**, 269.
Sorbi Lasch. **2**, 214.
sylvicola *Desm.* **2**, 269.
Spergulae *West.* **2**, 269.
Spinaciae *West.* **2**, 269.
Sii *Rob.* **2**, 269.
Stachydis *Rob.* **2**, 269.
Stellariae *Rob.* **2**, 269.

Septoria *Fries.*
Stemmatea *Berk.* **2**, 270.
Tami *West.* **2**, 270.
Tiliae *West.* **2**, 270.
— v. sterilis *West.* **2**, 270.
Tormentillae *Rob.* **2**, 270.
— v. Potentillae *West.* **2**, 270.
Tritici *Rob.* **2**, 270.
Tussilaginis *West.* **2**, 270.
Ulmi Fr. **2**, 272.
urens *Pass.* **2**, 270.
Urticae *Rob.* **2**, 270.
vagabunda Sacc. **2**, 273.
Verbenae *Rob.* et *Desm.* **2**, 271.
Veronicae *Desm.* **2**, 271.
Viburni *West.* **2**, 271.
Viciae *West.* **2**, 271.
Vincae West. **2**, 215.
Violae *Wall.* **2**, 271.
Virgaureae *Desm.* **2**, 271.
Sepultaria brunnea Lamb. **1**, 392.
erminea Lamb. **1**, 395.
gregaria Lamb. **1**, 392.
lanuginosa Lamb. **1**, 393.
sepulta Lamb. **1**, 393.
Serapias *athensis* Lej. **3**, 175.
ensifolia Murr. **3**, 186.
Epipactis Michot, **3**, 188.
grandiflora L. **3**, 187.
Helleborine L. v. δ L. **3**, 186.
— v. *latifolia* L. **3**, 188.
latifolia W. **3**, 188.
— v. *sylvestris* Lej. **3**, 189.
Lingua *L.* **3**, 947.
longifolia L. **3**, 188.
— v. β et γ L. **3**, 188.
palustris Scop. **3**, 188.
rubra L. **3**, 186.
Serrafalcus arduennensis Crép. **3**, 131.
hordeaceus Gren. **3**, 130.
Lloydianus G. *et* G. **3**, 130.
racemosus Parl. **3**, 129.
Serratula *L.* **3**, 788.
arvensis *L.* **3**, 784.
tinctoria *L.* **3**, 788, 943.
— v. alba *Michot*, **3**, 788.
Seseli *L.* **3**, 541.
annuum *L.* **3**, 541, 953.
Carvi *Sch.* **3**, 536.
— v. coarctatum *Tin.* **3**, 536.
glaucum L. **3**, 953.
Libanotis *Koch.* **3**, 541.
montanum *L.* **3**, 541, 953.
Sesleria *Scop.* **3**, 103.
coerulea *Ard.* **3**, 103.
Setaria *P. Beauv.* **3**, 79.
ambigua *Guss.* **3**, 949.
germanica *P. Beauv.* **3**, 949.
glauca *P. Beauv.* **3**, 79, 884.
— v. humifusa *Th. Dur.* **3**, 80, 884.
Setaria *P. Beauv.*
humifusa Dmrt. **3**, 80.
italica *P. B.* **3**, 81, 949.
— v. multiseta *Th. Dur.* **3**, 81.
macrostachya R. *et* S. **3**, 949.
multiseta Dmrt. **3**, 80.
nana Dmrt. **3**, 80.
rubicunda Dmrt. **3**, 81.
verticillata *P. B.* **3**, 885.
viridis *P. B.* **3**, 80, 885.
— v. humifusa *Th. Dur.* **3**, 884.
— v. major *P. Mich.* **3**, 885.
— v. multiseta *Th. Dur.* **3**, 80, 884.
— v. nana *Dmrt.* **3**, 80, 885.
— v. rubicunda *Th. Dur.* **3**, 80, 885.
Seynesia *Sacc.* **1**, 357.
pulchella *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 357.
Sherardia *L.* **3**, 711.
arvensis *L.* **3**, 711.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 711.
— v. hirsuta *Bg.* **3**, 711.
— v. Walrawenii *Wirtg.* **3**, 711.
Sideritis montana L. **3**, 949.
purpurea *Talb.* **3**, 949.
Silaus *Bernh.* **3**, 540.
pratensis *Bess.* **3**, 540, 924.
Silene *L.* **3**, 241, 903.
amblevana Lej. **3**, 244.
anglica L. **3**, 243.
Armeria *L.* **3**, 243, 903.
brachiata Jord. **3**, 241.
cerastoides *L.* **3**, 947.
conica *L.* **3**, 242, 903.
conoidea *L.* **3**, 949.
Cucubalus Wib. **3**, 241.
dichotoma *Ehrh.* **3**, 243, 903.
gallica *L.* **3**, 242.
— v. anglica *M.* et *K.* **3**, 243, 953.
— v. *divaricata* G. *et* G. **3**, 243.
glabra Schkuhr, **3**, 244.
inflata Sm. **3**, 241.
— v. ciliata *Lange*, **3**, 242.
— v. pubescens *DC.* **3**, 241.
maritima *Sm.* **3**, 947.
noctiflora *L.* **3**, 246.
nutans *L.* **3**, 244, 903, 947.
— v. dunensis *Dmrt.* **3**, 244.
— v. glabra *DC.* **3**, 244.
Otites *Pers.* **3**, 947.
paradoxa Tin. **3**, 244, 947.
puberula Jord. **3**, 242.
quinquevulnera *L.* **3**, 949.
subocculata Jord. *et* Fourr. **3**, 903.
Silene *L.*
venosa *Aschers.* **3**, 241, 903.
— f. angustifolia *Auct.* **3**, 241.
— v. brachiata *Guerke*, **3**, 241.
— v. pubescens *DC.* **3**, 241, 903.
vesicaria Schrad. v. *brachiata* Rouy *et* Fouc. **3**, 241.
pubescens Rouy *et* Fouc. **3**, 242.
vulgaris Garcke, **3**, 241.
Sillia *Karst.* **1**, 338.
ferruginea *Karst.* **1**, 338.
Silybum *Adans.* **3**, 787.
Marianum *Gaertn.* **3**, 787, 943.
Sinapis *L.* **3**, 326.
alba *L.* **3**, 327.
arvensis *L.* **3**, 327.
— v. hispida *L.* et *C.* **3**, 327.
— v. orientalis *C.* et *G.* **3**, **3**, 327, 910.
— v. Schkuhriana *Rouy* et *Fouc.* **3**, 327.
Cheiranthus *M.* et *K.* **3**, 326.
incana *L.* **3**, 949.
juncea *L.* **3**, 328, 910.
nigra L. **3**, 326.
orientalis L. **3**, 327.
pyrenaica Lej. **3**, 320.
Schkuhriana Reichb. **3**, 327.
villosa Lej. **3**, 327.
Sirogonium *Kuetz.* **1**, 143.
sticticum *Kuetz.* **1**, 143.
SIROSIPHONIACEAE, **1**, 18.
Sison Amomum *L.* **3**, 947.
flexuosum *Tin.* **3**, 947.
Podograria Spreng. **3**, 539.
Sistotrema *Pers.* **2**, 79.
confluens *Pers.* **2**, 79.
faginea *Pers.* **2**, 80.
viride *Alb.* et *Schw.* **2**, 78.
Sisymbrium *L.* **3**, 318.
acre Lam. **3**, 324.
acutangulum DC. **3**, 320.
altissimum L. **3**, 321.
amphibium L. **3**, 343.
— v. *indivisum* Lej. **3**, 343.
— v. *variifolium* Lej. **3**, 343.
anceps Wahlenb. **3**, 311.
arenosum L. **3**, 313.
austriacum *Jacq.* **3**, 320, 910.
— v. acutangulum *Koch*, **3**, 320.
— v. taraxacifolium *G.* et *G.* **3**, 320.

Sisymbrium *L.*
Columnae *Jacq.* **3**, 949.
derelictum Jord. **3**, 320.
Irio *L.* **3**, 949.
Loeselii *L.* **3**, 949.
multisiliquosum Hoffm. **3**, 320.
murale L. **3**, 325.
Nasturtium L. **3**, 310.
obtusangulum DC. **3**, 325
officinale *L.* **3**, 320, 910.
— Scop. **3**, 322.
palustre Poll, **3**, 342.
pannonicum Jacq. **3**, 321.
Sinapistrum *Crantz*, **3**, 321, 910.
Sophia *L.* **3**, 319.
strictissimum *L.* **3**, 949.
supinum *L.* **3**, 319.
taraxacifolium DC. **3**, 320.
tenuifolium L. **3**, 324.
Thalianum J. Gay *et* Monn. **3**, 321.
Sium *L.* **3**, 539.
angustifolium L. **3**, 540.
— subv. *gracile* C. *et* G. **3**, 540.
erectum *Huds.* **3**, 540.
— v. gracile *Th. Dur.* **3**, 540.
Falcaria L. 535.
flavescens Bernh. **3**, 541.
inundatum L. **3**, 531.
— Lam. **3**, 531.
latifolium *L.* **3**, 539.
— v. latissimum *Crép.* **3**, 540.
— v. longifolium *Fries*, **3**, 540.
latissimum Bor. **3**, 540.
nodiflorum L. **3**, 532.
repens L. **3**, 533.
segetum L. **3**, 533.
Sisarum *L.* **3**, 951.
Smilacina bifolia Desf. **3**, 166.
Smyrnium *Dioscoridis* L. **3**, 949.
olusatrum *L.* **3**, 947.
SOLANACEAE, **3**, 588, 929.
Solanum *L.* **3**, 591.
chlorocarpum Auct. **3**. 592.
Dulcamara *L.* **3**, 591.
— v. tomentosum *Koch*, **3**, 592, 929.
— v. velutinum *Dg.* **3**, 592.
humile Bernh. **3**, 593.
littorale Raab, **3**, 592.
Lycopersicum *L.* **3**, 951.
melanocerasum W. **3**, 592.
miniatum Bernh. **3**, 592.
nigrum *L.* **3**, 592.
— v. chlorocarpum *Spenn.* **3**, 592, 929.
— v. humile *Dmrt.* **3**, 593, 929.
Solanum *L.*
nigrum v. melanocerasum *L.* et *C.* **3**, 592, 929.
— v. miniatum *C.* et *G.* **3**, 592.
— v. *ochrocarpum* Dumoul. **3**, 593.
— v. *ochroleucum* C. *et* G. **3**, 593.
— v. stenopetalum *Al. Braun*, **3**, 592.
— v. villosum *L.* et *C.* **3**, 523, 929.
scandens Neck. **3**, 591.
sodomum *L.* **3**, 949.
villosum W. **3**, 593.
— Auct. **3**, 593.
Solenia *Hoffm.* **2**, 101.
anomala *Fries*, **2**, 101.
caulium *Fuck.* **2**, 101.
fasciculata *Pers.* **2**, 101.
granulosa *Fuck.* **2**, 101.
spadicea *Fuck.* **2**, 101.
stipata *Fries*, **2**, 101.
stipitata *Fuck.* **2**, 101.
urceolata *Fries*, **2**, 101
villosa *Fries*, **2**, 102.
Solenopeziza *Sacc.* **1**, 420.
consimilis *Sacc.* **1**, 420.
vulpina *Sacc.* **1**, 421.
Solidago *L.* **3**, 743
canadensis *L.* **3**, 744, 939.
Virga-aurea *L.* **3**, 743.
— v. integrifolia *Lej.* **3**, 744.
— v. longifolia *Lej.* **3**, 744.
— v. pumila *Lej.* **3**, 744.
vulgaris Lam. **3**, 743.
SOLIERIACEAE, **1**, 189.
Soliva anthemidifolia *R. Br.* **3**, 949.
Solorina *Ach.* **1**, 507.
saccata *Ach.* **1**, 507.
Sonchus *L.* **3**, 804.
arvensis *L.* **3**, 805.
— v. paludosus *Bg.* **3**, 806.
asper *Hill*, **3**, 805.
— v. integrifolius *Lej.* **3**, 805.
— v. laciniatus *Lej.* **3**, 805.
ciliatus Lam. **3**, 804.
fallax Wallr. v. *asper* Van Haes. **3**, 805.
lacerus W. **3**, 804.
laevis Vill. **3**, 805.
oleraceus *L.* **3**, 804.
— v. *asper* Lej. **3**, 805.
— v. integrifolius *Wallr.* **3**, 804, 944.
— v. lacerus *C.* et *G.* **3**, 804, 944.
— v. laciniatus *Wallr.* **3**, 804.
— v. parviflorus *Th. Dur.* **3**, 804.
Sonchus *L.*
oleraceus v. runcinatus *C.* et *G.* **3**, 805, 944.
— v. triangularis *Dmrt.* **3**, 805.
palustris *L.* **3**, 806.
parviflorus Lej. **3**, 804.
spinosus Lam. **3**, 805.
Sorastrum *Kuetz.* **1**, 147.
spinulosum *Naeg.* **1**, 147.
Sorbus Aria Crantz, **3**, 418.
Aucuparia L. **3**, 417.
Mougeoti Gren. **3**, 418 [sphalm. *Moregecti*].
torminalis Crantz, **3**, 417.
Sorghum vulgare Pers. **3**, 949.
Sordaria *Ces.* et *De Not.* **1**, 244.
aloides Fuck. **1**, 245.
amphicornis *Ellis*, **3**, 845.
anserina *Wint.* **1**, 244.
appendiculata *Niessl*, **1**, 244.
carbonaria *Sacc.* **1**, 244.
clypeata De Not. **1**, 252.
coprophila *Ces.* et *De Not.* **1**, 244.
curvicolla Wint. **1**, 248.
curvula *De Bary*, **1**, 245.
— v. tetraspora *El. March.* **1**, 245.
— v. aloides *Wint.* **1**, 245.
decipiens *Wint.* **1**, 245.
discospora Auersw. **1**, 246.
dubia Hans. **1**, 248.
fimiseda *Ces.* et *De Not.* **1**, 245.
hirta *Hans.* **1**, 245.
lanuginosa *Sacc.* **1**, 245.
lignicola *Fuck.* **1**, 246.
macrospora Auersw. **1**, 247.
maxima Niessl, **1**, 247.
minima Sacc. *et* Speg. **1**, 247.
minuta *Fuck.* **1**, 246.
— v. tetraspora *De Wild.* **1**, 246.
— v. leptospora *El. March.* **1**, 246.
neglecta *Hans.* **1**, 246.
pilosa *Mont.* **1**, 246.
pachyspora *Mont.* **3**, 845.
platyspora Plowr. **1**, 247.
plejospora Mont. **1**, 249.
Rabenhorstii Niessl, **1**, 247.
setosa Wint. **1**, 249.
Similis Hans. **1**, 249.
tetraspora Wint. **1**, 246.
ustorum *Mont.* **1**, 246.
Winteri *Karst.* **1**, 246.
Sorosporum *Rud.* **2**, 10.
Saponariae *Rud.* **2**, 10.
scabies *Fisch. de Wald.* **2**, 10.

Southbya ovata Dmrt. **2**, 394.
Sparassis *Fries*, **2**, 56.
crispa *Fries*, **2**, 56.
SPARGANIACEAE, **3**, 388, 929.
Sparganium *L.* **3**, 30.
erectum *L.* **3**, 31.
— v. β L. **3**, 31.
minimun *Fries*, **3**, 31, 880.
natans Auct. **3**, 32.
ramosum *Huds.* **3**, 31.
simplex *Huds.* **3**, 30, 880.
— v. fluitans *Crép.* **3**, 31, 880.
Spartina *Schreb.* **3**, 103.
stricta *Roth*, **3**, 103, 887.
Spartium scoparium L. **3**, 472.
Spathularia *Pers.* **1**, 383.
clavata *Sacc.* **1**, 383.
flavida Pers. **1**, 383.
Speira *Corda*, **2**, 349.
inops *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 349.
toruloides *Corda*, **2**, 349.
Specularia *Heist.* **3**, 738.
hybrida *A. DC.* **3**, 738, 939.
Speculum *A. DC.* **3**, 738, 939.
— f. coroll. incl. **3**, 738.
Spergella nodosa Reichb. **3**, 235.
Spergula *L.* **3**, 224.
arvensis *L.* **3**, 224.
— v. maxima *M.* et *K.* **3**, 225, 902.
— v. sativa *Koch*, **3**, 225.
— v. vulgaris *Koch*, **3**, 225.
maxima Weihe, **3**, 225.
Morisonii *Bor.* **3**, 225, 902.
nodosa L. **3**, 235.
pentandra Auct. **3**, 225.
saginoides *L.* **3**, 947.
sativa Boenn. **3**, 225.
subulata *Sw.* **3**, 947.
vernalis W. **3**, 225.
vulgaris Boenn. **3**, 225.
Spergularia J. *et* C. Presl, **3**, 223.
campestris Aschers. **3**, 223.
Dillenii Lebel f. salina Rouy *et* Fouc. **3**, 287.
marginata Kittel, **3**, 224.
media *Presl*, **3**, 224.
rubra *J.* et *C. Presl*, **3**, 223.
salina *J.* et *C. Presl*, **3**, 224.
segetalis *G. Don*, **3**, 223, 902.
Spermothamnion *Aresch.* **1**, 182.
Turneri *Aresch.* **1**, 182.
— f. variabilis *Ag.* **1**, 182.
SPHACELARIACEAE, **1**, 173.
Sphacelia *Lév.* **2**, 360.
segetum *Lév.* **2**, 360.
Sphacelaria *Lyngb.* **1**, 173.
cirrosa *Ag.* **1**, 173.
— v. nana *Griff.* **1**, 173.
radicans *Ag.* **1**, 173.
Ulex Bomm. **1**, 173
Sphacelotheca *De Bary*, **2**, 9.
Hydropiperis *De Bary*, **2**, 9.
Sphaerangium muticum Sch. **2**, 414.
Sphaerella *Ces.* et *De Not.* **1**, 266.
acerina *Sacc.* **1**, 266.
Alni *Sacc.* **1**, 266.
assimilata *Kunze*, **1**, 266.
aquila Fries, **1**, 250.
Asteroma *Karst.* **1**, 266.
Atomus *Cooke*, **1**, 266.
Aucupariae *Sacc.* **1**, 266.
Berberidis *Auersw.* **1**, 266.
brassicola *Ces.* et *De Not.* 266.
brunneola *Cooke*, **1**, 267.
Bryoniae Auersw. **1**, 274.
Buxi Fuck. **1**, 260.
buxifolia Cooke. **1**, 260.
Callunae De Not. **1**, 263.
caricicola Fuck. **1**, 260.
carpinea Auersw. **1**, 261.
caulicola *Karst.* **3**, 846.
circumvaga *Sacc.* **1**, 267.
— v. hyperici *De Wild.* **1**, 267.
Clymenia *Sacc.* **1**, 267.
conglomerata *Auersw.* **1**, 267.
Cookeana Auersw. **1**, 261.
corylaria *Fuck.* **1**, 267.
Crataegi *Fuck.* **1**, 267.
cruciferarum *Sacc.* **1**, 267.
ditricha Fuck. **1**, 279.
Duchartrei *Sacc.* **1**, 267.
Epilobii *Sacc.* **1**, 267.
— Fuck. **1**, 261.
Equiseti *Fuck.* **1**, 268.
Eryngii *Cooke*, **1**, 268.
Evonymi *Auersw.* **1**, 268.
Fagi *Auersw.* **1**, 268.
ferruginea *Fuck.* **1**, 268.
Fragariae *Sacc.* **1**, 268.
Fraxini *Niessl*, **1**, 268.
hedericola *Cooke.* **1**, 268.
helicicola Lamb. **1**, 321.
Hyperici *Auersw.* **1**, 268.
inaequalis Cooke, **1**, 280.
isariphora *De Not.* **1**, 268.
lamprotheca Lamb. **1**, 326.
latebrosa *Cooke*, **1**, 269.
Leersiae Pass. **1**, 305.
Leguminis-cytisi *Ces.* et *De Not.* **1**, 269.
Ligea *Sacc.* **1**, 269.
Ligustri *Cooke*, **3**, 269.
lineolata *De Not.* **1**, 269.
Liriodendri *Cooke*, **1**, 269.
Luzulae *Cooke*, **1**, 269.
Sphaerella *Ces.* et *De Not.*
lycopodina *Karst.* **1**, 269.
maculans *Sacc.* et *Roum.* **1**, 269.
macularis *Auersw.* **1**, 269.
maculiformis *Auersw.* **1**, 270.
— v. immatura *Kx*, **1**, 270.
Mariae *Sacc.* et *Bomm.* **1**, 270.
microspila *Cooke*, **1**, 270.
microspora Auersw. **1**, 261.
millegrana *Cooke*, **3**, 846.
minor *Karst.* **1**, 270.
myriadea Rabenh. **1**, 323.
nebulosa *Sacc.* **1**, 270.
oblivia *Cooke*, **1**, 270.
pardelota *Cooke & E.* **1**, 270.
Patouillardi *Sacc.* **1**, 270.
perforans *Sacc.* **1**, 270.
perpusilla Lamb. **1**, 262.
Petasitidis *Fuck.* **1**, 270.
petiolicola *Auersw.* **1**, 270.
polygonorum *Sacc.* **1**, 271.
Polypodii *Fuck.* **1**, 271.
Populi *Auersw.* **1**, 271.
praecox *Pass.* **1**, 271.
proximella *Karst.* **1**, 275.
pseudo-maculaeformis *Auersw.* **1**, 271.
Pteridis *De Not.* **1**, 271.
punctiformis *Rabenh.* **1**, 271.
punctoidea *Cooke*, **1**, 262.
pusilla *Auersw.* **3**, 846.
Pyri *Auersw.* **1**, 271.
Ranunculi Karst. **1**, 274.
Rathayi *Nypels*, **1**, 271.
recutita *Cooke*, **1**, 272.
Ribis *Fuck.* **1**, 272.
Rhododendri *Cooke*, **1**, 272.
— De Not. **1**. 262.
rubella *Niessl* et *Schroet.* **2**, 846.
Rumicis *Cooke*, **1**, 272.
Sagedioides *Wint.* **1**, 272.
salicicola *Fuck.* **1**, 272.
Schoenoprasi *Auersw.* **1**, 272.
Schumacheri Hans. **1**, 251.
Scirpi-lacustris *Auersw.* **1**, 272.
sentina *Sacc.* **1**, 272.
septorioides *Niessl*, **1**, 272.
simulans *Cooke*, **1**, 272.
sparsa *Auersw.* **1**, 273.
superflua Fuck. **1**, 276.
topographica *Sacc.* et *Speg.* **3**, 847.
Tossiana *De Not.* **1**, 273.
tremulina *Mout.* **3**, 847.
trifolii *Karst.* **3**, 847.
Tussilaginis *Rehm*, **1**, 273.
Typhae *Auersw.* **1**, 273.

Sphaerella *Ces.* et *De Not.* umbelliferarum *Auersw.* **1**, 273.
Vaccinii *Cooke*, **1**, 273.
Vincetoxici *Sacc.* **1**, 273.
Winteriana *Sacc.* **3**, 847.
Sphaeria abbreviata Cooke, **1**, 301.
abjecta Wallr. **1**, 226.
acerina Wallr. **1**, 266.
acuminata Sow. **1**, 335.
acuta Moug. *et* Nestl. **1**, 302.
agnita Desm. **1**, 302.
albo-punctata West. **1**, 302.
Alliariae Fuck. **1**, 306.
Allii Rabenh. **1**, 328.
Alnea Fries, **1**, 260.
alnifraga Wahl. **1**, 236.
ambiens Pers. **1**, 233.
amoena Nees, **1**, 259, 276.
Amorphae Wallr. **1**, 332; **2**, 235.
ampullacea Cooke, **1**, 258.
Anethi Pers. **2**, 199.
Angelicae Fuck. **1**, 259.
apiculata Curr. **1**, 299.
applanata Fries, **1**, 296.
aquifolii Fries, **1**, 343.
aquila Fries, **1**, 249.
Arctii Lasch. **1**, 283.
argillacea Pers. **1**, 256.
argus Berk. *et* Br. **1**, 299.
artocreas Rabenh. **1**, 271.
arundinacea Sow. **1**, 303.
— Desm. **2**, 248.
arundinis Fries, **1**, 359.
aspera Fries. **1**, 241.
aspidiorum Lib. **1**, 340.
atomus Desm. **1**, 266.
atrata Desm. **2**, 235.
Aubertii West. **1**, 283.
aucta Berk. *et* Br. **1**, 318.
Aucubae West. **1**, 328.
Aucupariae Lasch, *ex* Plowr. **1**, 266.
Aurantium Wallr. **1**, 343.
aurantia Pers. **1**, 342.
aurora Fries, **1**, 343.
baccata Wallr. **1**, 349.
Barbieri West. **1**, 274.
barbirostris Duf. **1**, 258.
Bellynckii West. **1**, 320.
Berberidis Pers. **1**, 332.
Berkeleyi Desm. **1**, 283.
bombarda Batsch, **1**, 251.
brassicola Duby, **1**, 266.
brunneola Fries, **1**, 267.
Bryoniae Fuck. **1**, 274.
bullata Hoffm. **1**, 240.
Buxi Desm. **1**, 260.
— DC. **1**, 340.
buxicola Fries, **2**, 194.
byssiseda Tode, **1**, 250.
callimorpha Mout. **1**, 310.
calvescens Fries, **1**, 330.
Sphaeria Calycanthi Schw. **2**, 236.
capitata Pers. **1**, 351.
Capreae DC. **1**, 337.
carbonaria Plowr. **1**, 244.
carduorum Wallr. **1**, 335.
Caricis Fries, **1**, 352.
carpinea Fries, **1**, 261.
Carpini Pers. **1**, 283.
carpophila Pers. **1**, 254.
carneo-alba Lib. **1**, 350.
caulincola *Wallr.* **1**, 339.
caulium Fries, **1**, 360.
Cerastis Reiss. **1**, 276.
ceratosperma Tode, **1**, 234.
ceuthocarpa Fries, **1**, 338.
ceuthosporoides Berk. **1**, 284.
— v. *Ilicis* West. **1**, 284.
cerviculata Fries, **1**, 237.
Chaetomium Corda, **1**, 279.
chaetophora Crouan, **1**, 336.
chlorospora Ces. **1**, 279.
chrysitis Wallr. **1**, 343.
ciliaris Curr. **1**, 254.
ciliatula Fries, **1**, 231.
cincta Fries, **1**, 234.
cinnabarina Tode, **1**, 344.
circinans Rabenh. **2**, 280.
circinata Fuck. **1**, 259.
cirrhosa Pers. **1**, 258.
clivensis Berk. *et* Br. **1**, 303.
clypeiformis De Not. **1**, 310.
coccinea *Pers.* **1**, 344.
cohaerens Pers. **1**, 256.
connata Tode, **1**, 243.
complanata Tode, **1**, 321.
compressa Pers. **1**, 361.
concentrica Bolt. **1**, 258.
conferta Fries, **1**, 273.
conformis Berk. *et* Br. **1**, 321.
— Fries, **1**, 302.
conglobata Fries, **1**, 332, 250.
conglomerata Wallr. **1**, 267.
conica Tode, **2**, 218.
conorum Desm. **1**, 284.
conspurcata Wallr. **1**, 300.
controversa Desm. **1**, 284.
conjuncta Nees, **1**, 284.
coprophila Fries, **1**, 245.
coronata Wahl. **1**, 237.
— Hoffm. **1**, 234.
Coronillae Fries, **1**, 333.
— Desm. **2**, 202.
Corni Sow. **1**, 274.
corniformis Fries, **1**, 254.
cornuta Hoffm. **1**, 255.
corticis Fries, **1**, 240.
corticola Fuck. **1**, 321.
corylaria Wallr. **1**, 267.
Coryli Batsch, **1**, 259.
Cotoneastri v. *Sorbi* Fries, **2**, 275.
cratérium DC. **1**, 445.
Crepini West. **1**, 303.
crenata Pers. **1**, 358.
Sphaeria crinita Pers. **1**, 311.
cruciferarum Fries, **1**, 267.
cruenta Fries, **2**, 192.
crustacea Sow. **1**, 256.
cryptoderis Lév. **1**, 326.
cucurbitacearum Schw. **1**, 261.
cucurbitula Tode, **1**, 344.
— Curr. **1**, 340.
culmicola Fries, **1**, 303.
culmifraga Fries, **1**, 303.
cupularis Pers. **1**, 231.
cyanogena Desm. **1**, 349.
cylindrica Tode, **2**, 218.
dacrymella Nyl. **1**, 344.
decedens Fries, **1**, 285.
decipiens DC. **1**, 252.
decorticans Fries, **1**, 234.
Dematium Pers. **2**, 223.
derasa Berk. *et* Br. **1**, 304.
Desmazierci Berk. *et* Br. **1**, 250.
detrusa Fries, **1**, 285.
devexa Desm. **1**, 259.
Dianthi Alb. *et* Schw. **2**, 245.
dioica Moug. **1**, 304.
diminuens Pers. **1**, 361.
diplospora Cooke, **1**, 294.
disciformis Hoffm. **1**, 241.
dissepta Fries, **1**, 233.
ditopa Fries, **1**, 263.
ditricha Fries, **1**, 279.
doliolum Pers. **1**, 304.
dolosa Fries, **1**, 282.
Dothidea Moug. **1**, 265.
— Wallr. **1**, 265.
dryina Curr. **1**, 231.
elongata Fries, **1**, 333.
enteroleuca Fries, **1**, 234, 286.
epicarecta Cooke, **1**, 304.
epidermidis Fries, **1**, 294.
epipteridea Cooke *et* Harkn. **3**, 851.
episphaeria Tode, **1**, 345.
Epochnii Berk. *et* Br. **1**, 313.
Equiseti Desm. **2**, 204.
Ericae Fries, **2**, 204.
errabunda Rob. *et* Desm. **1**, 276.
Eryngii Fries, **1**, 268.
erythrella Wallr. **1**, 262.
erythrinella Nyl. **1**, 345.
erythrostoma Pers. **1**, 276.
eucryptus Berk. **1**, 336.
eustoma Fries, **1**, 304.
eutypa Fries, **1**, 238.
Evonymi Kunze, **1**, 268.
excipuliformis Fries, **1**, 360.
exosporioides Desm. **1**, 279.
extensa Fries, **1**, 237.
faginea Pers, **1**, 253.
favacea Fries, **1**, 241.
fenestrans Dub. **1**, 276.
ferruginea Pers. **1**, 338.
fibrosa Pers. **1**, 256.
filicina Fries, **1**, 356.

Sphaeria filiformis Alb. *et* Schw. **1**, 254.
filum Biv.-Bern. **2**, 247.
fimeti Fries, **1**, 248.
fimbriata Pers. **1**, 259.
fimicola Rob. *et* Desm. **1**, 247.
fissa Fries, **2**, 249.
flaccida Alb. *et* Schw. **2**,20.
flavida Corda, **1**, 348,
flavo-virescens Hoffm. **1**,238.
foedans Fries, **1**, 300.
foveolaris Fries, **2**, 205.
Fragariae Tul. **1**, 268.
fragiformis Pers. **1**, 256.
Fraxini Fries, **2**, 244.
Friesii Dub. **1**, 234.
frutica Rob. **1**, 336.
fuliginosa Pers. **1**, 433.
fuscella Berk. *et* Br. **1**, 305.
fusca Pers **1**, 257.
Galiorum Rob. **1**, 321.
gangraena Fries, **1**, 352.
gastrina Fries, **1**, 253.
gelatinosa Tode, **1**, 348.
Genistae Crouan, **1**, 252.
— Fuck. **1**, 275.
geographica DC. **2**, 224.
gigaspora Desm. **1**, 300.
glomerulata Fuck. **1**, 275.
Godini Desm. **1**, 303.
graminis Pers. **1**, 352.
grammodes De Not. **1**, 287.
gregaria Lib. **1**, 232.
— Weig. **1**, 456.
haematites R. *et* Desm. **1**, 305.
hapalocystis Berk. *et* Br. **1**, 318.
Hederae Sow. **1**, 321.
hederaecola Desm. **1**, 305.
hedericola Desm. **1**, 263.
helicicola Desm. **1**, 321.
Hellebori Chaill. **1**, 275.
hemisphaerica Alb. *et* Schw. **2**, 216.
herbarum Pers. **1**, 328.
— v. *Asparagi* West. **1**,329.
herpotricha Fries, **1**, 336.
himantia Pers. **1**, 226.
hippotrichoides Sow. **1**, 254.
hirsuta Fries, **1**, 311.
hirta Fries, **1**, 300, 249.
hispida Tode, **1**, 311.
holoschista Berk. **1**, 327.
horridula Wallr. **1**, 281.
Hyperici Pl. *et* Phill. **1**, 309.
hypodermia Fries, **1**, 265.
hypotephra Berk. *et* Br. **1**, 319.
histrix Tode, **1**, 287.
Idaei Fuck. **1**, 263.
Ilicis Fries, **2**, 238
imbricata Lindb. **2**, 404.
immersa Fuck. **1**, 287.
Sphaeria immunda Fuck. **1**, 323.
improvisa Karst. **1**, 278.
inaequalis Curr. **1**, 287.
inclinata Desm. **1**, 277.
inconspicua Desm. **2**, 216.
infernalis Fries, **1**, 230.
innumera Berk. *et* Br. **1**,310.
inquilina Wallr. **1**, 287.
inquinans Tode, **1**, 300.
insidiosa Desm. **1**, 360.
intermedia Hoffm. **2**, 407.
— v. *squamosa* Grav. **2**,407.
intermixta Berk. **1**, 323.
isariphora Desm. **1**, 269.
ischnostyla Desm. **1**, 277.
Juglandis Schw. **2**, 272.
Junci Fries, **1**, 353.
— Oud. **3**, 851.
Juniperini Fries, **2**, 225.
Juniperina Karst. **1**, 314.
Kalmiaecola Schw. **2**, 263.
Laburni Pers. **1**, 333.
lagenaria Pers. **1**, 341.
lampadophora Berk. *et* Br. **1**, 326.
lamprotheca Desm. **1**, 326.
Lamyi Desm. **1**, 550.
lanciformis Fries, **1**, 319.
Landeghemiae West. **1**, 288.
lanuginosa Preuss, **1**, 245.
lata Pers. **1**, 238.
lateritia Fries. **1**, 342.
leguminis-Cytisi Desm. **1**, 269.
leguminum Wallr. **1**, 329,
leiphaema Fries, **1**, 288.
lejoplaca Fries, **1**, 238.
lejostega Ell. **1**. 322.
Lenarsi West. **1**, 314.
leptidea Fries, **2**, 207.
leptostyla Fries, **1**, 277.
leucostigma Lév. **1**, 257.
leucostoma Pers. **1**, 235; **2**, 229.
libanotis Fuck. **1**, 305.
lichenicola Fries, **2**, 249.
lichenoides v. *scabiosaecola* DC. **2**, 268.
ligniaria Grev. **1**, 250.
ligniota Fries, **1**, 239.
Ligustri Desm. **2**, 264,269.
limitata Pers. **1**, 310.
Limminghii West. **1**, 265.
linearis Nees, **1**, 288.
lineolata Rob. *et* Desm. **1**, 269.
lingam Tode, **2**, 207.
lirrella Moug. *et* Nestl. **1**, 288.
littoralis Cr. **1**, 336.
Lonchampsi. West. **1**, 306.
Lonicerae Fuck. **1**, 280.
— Sow. **1**, 324.
Lophanthi Berk. *et* Cooke, **1**, 306.
Sphaeria lugubris Rob. *et* Desm. **1**, 252.
macrospora Desm. **1**, 300.
macrostoma Tode, **1**, 360.
— v. *diminuens* Desm. **1**,561.
macrotricha Berk. *et* Br. **1**, 311.
maculaeformis Pers. **1**, 274.
maculans Desm. **1**, 306.
macularis Fries, **1**, 269.
— Kx, **1**, 270.
maculiformis Pers. **1**, 270.
mamillana Fries, **1**, 310.
mammiformis Pers. **1**, 256.
marram Cooke, **1**, 306.
mastoidea Fries, **1**, 324.
Mathieui West. **1**, 336.
maura Fries, **1**, 239.
megalospora De Not. **1**,315.
melaena Fries, **2**, 208.
melanostyla DC. **1**, 260.
melanotes Berk. *et* Br. **1**,259.
melasperma Fries, **1**, 242.
melogramma Pers. **1**, 320.
merdaria Fries, **1**, 248.
Michotii West. **1**, 306.
microspila B. *et* Br. **1**, 270.
microtheca Cooke, *et* Ell. **1**, 231.
Micula Fries, **2**, 275.
millepunctata Spreng. **1**,240.
Mirbelii Fries, **2**, 208.
modesta Desm. **1**, 307.
molybdina Mont. *et* Moug. **1**, 307.
Mori Chaill. **2**, 240.
moriformis Tode, **1**, 278.
Mougeotii Fries, **2**, 276.
multiformis Fries, **1**, 257.
mutila Fries, **2**, 240.
myriadea DC. **1**, 323.
Nardi Fries, **1**, 307.
naucosa Fries, **1**, 333.
nebula Pers. **1**,270; **2**, 209.
nigrans Desm. **1**, 307.
nigrella Fries, **1**, 307.
nigro-annulata Grev. **1**,242.
nivea Hoffm. **1**, 235, **2**, 230.
nodosa Fries, **3**, 844.
obducens Fries, **1**, 331.
— De Not. **1**, 314.
oblitescens Berk. *et* Br. **1**,293.
obturata Fries, **2**. 282.
ocellata Fries, **1**, 240.
ogiliensis Berk. *et* Br. **1**,305.
Oleandri U. *et* Mont. **1**,275.
ophioglossoides Ehrh. **1**,351.
oppilata Fries, **2**, 209.
oreades Fries, **2**, 254.
orthoceras Fries, **1**, 289.
ostioloidea Cooke, **1**, 325.
Ostruthii Fries, **1**, 274.
ovina Pers. **1**, 312.
ovoidea Fries, **1**, 325.
palina Fries, **2**, 210.
pardalota Mont. **1**, 289.

Sphaeria pedunculata Dicks. **1**, 255.
pellita Fries, **1**, 330.
— Klotzsch *et* Rabenh. **1**, 308.
pentagona Pers. **1**, 237.
perforans Desm. **1**, 270.
— Rob. **2**, 246.
perpusilla Desm. **1**, 262.
Persoonii Pers. **1**, 233.
Petasitidis Rabenh. **1**, 270.
petiolicola Desm. **1**, 271.
pertusa Pers. **1**, 315.
Peziza Tode, **1**, 345.
phaeocomes Reb. **1**, 330.
phaeospora Dub. **1**, 331.
phaeosticta Berk. **1**, 252.
picastrum Fries, **2**, 254.
pileata Tode, **1**, 361.
pilifera Fries, **1**, 242.
pilosa Pers. **1**, 264.
Pinastri Grev. **1**, 233.
— DC. **1**, 261.
Pinea Desm. **2**, 240.
Pini Alb. et Schw. **1**, 235.
Pirei West. **1**, 331.
Pisi Sow. **1**, 329.
planiuscula Reiss. **1**, 308.
platanoides Pers. **1**, 327.
Podagrariae Roth, **1**, 353.
polymorpha Pers. **1**, 255.
pomiformis Pers. **1**, 278.
populina Pers. **1**, 240.
porphyrogona Tode, **1**, 336.
praemorsa Lasch, **1**, 358.
profusa Fries, **1**, 318.
prorumpens Wallr. **1**, 239.
pruinosa Fries, **2**, 217.
prunastri Alb. *et* Schw. **1**, 237.
— Pers. **1**, 237.
pseudo-maculaeformis Desm. **1**, 271.
pseudo-Peziza Desm. **1**, 349.
Pteridis Reb. **1**, 353.
pterophila Nitschke, **2**, 211.
puccinioides DC. **1**, 356.
pulchella Pers. **1**, 232.
pulicaris Fries, **1**, 349.
pulveracea Ehrh. **1**, 251.
pulviscula Curr. **1**, 325.
pulvis-pyrius Pers. **1**, 314.
punctiformis Pers. **1**, 271.
— v. *Petasitidis* Kx. **1**, 270.
punicea K. *et* Schm. **1**, 345.
pupula Fries, **1**, 301.
purpurea Fries, **1**, 351.
pusilla Wahl. **1**, 232.
pustula Pers. **1**, 323.
pustulata Desm. **1**, 290.
pyrochroa Desm. **1**, 349.
Pyrolae Ehrh. **2**, 199.
Quercini Pers. **1**, 242.
Racodium Pers. **1**, 312.
recutita Fries, **1**, 272.
reticulata DC. **2**, 221.
Sphaeria Rhamni Nees, **1**, 333.
rhodomela Fries, **1**, 314.
rhodostoma Alb. **1**, 328.
rhytidodes Berk. **1**, 325.
Ribesia Pers. **1**, 355.
ribicola Fries, **2**, 196.
Ribis Tode, **1**, 346.
rimosa Alb. *et* Schw. **2**, 212; **1**, 355.
Robergeana Desm. **1**, 291.
Robertiani Wallr. **1**, 274.
rosella Alb. *et* Schw. **1**, 342.
rosea Pers. **1**, 342.
rostellata Fries, **1**, 291.
rostrata Fries, **1**, 258, 326.
rubella Pers. **1**, 337.
rubiginosa Pers. **1**, 257.
ruborum Lib. **1**, 278.
rubricosa Fries, **1**, 299.
rudis Fries, **2**, 225.
rufa Pers. **1**, 348; **2**, 276.
Rumicis Desm. **1**, 272.
Rusci Wallr. **1**, 308.
Ryckholtii West. **1**, 291.
sabuletorum Berk. **1**, 322.
salicella Fries, **1**, 292.
salicicola Fries, **1**, 272.
salicina Pers. **1**, 236.
Sambuci Pers. **1**, 356.
sanguinea Sibth. **1**, 346.
sapinea Fries, **2**, 242.
scirpicola DC. **1**, 330.
— Desm. **1**, 309.
Scrophulariae Desm. **1**, 308.
Selysii West. **1**, 305,
semilibera Desm. **1**, 359.
sentina Fries, **1**, 272.
sepincola Desm. **1**, 322; **2**, 213.
seriata Pers, **2**, 217.
serpens Pers. **1**, 257.
setacea Pers. **1**, 277.
siparia Berk. *et* Br. **1**, 327.
solida Moug. **2**, 372.
Sorbi Schmidt, **1**, 237.
Sordaria Fries, **1**, 251.
sparsa Wallr. **1**, 273.
Spartii Nees, **1**, 334.
spermoides Hoffm. **1**, 312.
sphagnorum Crouan, **1**, 312.
spiculosa Alb. *et* Sch. **1**, 292.
— Pers. **1**, 286.
spinifera Wallr. **1**, 320.
stellulata Fries, **1**, 237.
Stemmatea Fries, **2**, 270.
stercoris DC. **1**, 247.
stictospora Cooke *et* Ell. **3**, 852.
stigma Hoffm. **1**, 241.
stilbostoma Fries. **1**, 282.
striaeformis Fries, **1**, 293.
stricta Pers. **1**, 259.
strigosa Alb. *et* Schw. **1**, 313.
Sphaeria strumella Fries, **1**, 293.
subambigua Cooke, **1**, 312.
subsolitaria Schw. **2**, 243.
subtecta Fries, **1**, 239.
subulata Tode, **1**, 340.
suffusa Fries, **1**, 339.
superficialis Curr. **1**, 264.
superflua Auersw. *et* Fuck. **1**, 276.
syngenesia Fries, **1**, 293.
Syringae Kx, **1**, 251.
systema-solare Fuck. **1**, 262.
Taleola Fries, **1**, 293.
Taxi Sow. **2**, 243.
tessella Pers. **1**, 293.
tessera Fries, **1**, 293.
tetragona Duby, **1**, 239.
thelena Fries, **1**, 251.
Thielensii West. **1**, 309.
thelebola Fries, **1**, 282.
therophila Desm. **1**, 262.
thoracella Rust. **3**, 852.
Tiliae Fries, **2**, 226.
— Pers. **1**, 282.
Tomicum Lév. **1**, 252.
tortuosa Fries, **1**, 293.
Tosquinetii West. **1**, 237.
tosta Berk. et Br. **1**, 276.
trichostoma Fries, **1**, 331.
Trifolii Pers. **1**, 354.
tristis Pers. **1**, 231.
tubaeformis Tode, **1**, 266.
turgida Pers. **1**, 253.
Typhae Lasch, **1**, 273.
typharum Rabenh. **1**, 309.
typhina Pers. **1**, 352.
udum Pers. **1**, 255, 257.
— Tode, **1**, 257.
Ulmi Duv. **1**, 354.
umbrina Berk. **1**, 347.
— Fries, **1**, 296.
undulata Pers. **1**, 241.
unicaudata Berk. et Br. **1**, 301.
Vaccinii Sow. **1**, 281.
velata Pers. **1**, 294.
velutina Wallr. **1**, 239.
vepris De Lacr. **1**, 294.
vermicularia Nees, **1**, 281.
vermiculariaeformis Fuck. **1**, 281.
verruciformis Ehr. **1**, 242.
vervecina Desm. **1**, 341.
vestita Fries, **1**, 335.
Vincae Fries, **1**, 323.
violacea Fries, **1**, 343.
virginica Cooke, et Ell. **1**, 309.
virides Alb. et Schw. **1**, 343.
Visci DC. **2**, 240.
Vitalbae De Not. **1**, 331.
Vitis Schw. **1**, 236.
Winteri Kunze, **3**, 847.
Xylostei Pers. **1**, 253.
SPHAERIACEAE, **1**, 230.

Sphaeridium *Fres.* **2**, 362.
albellum *Sacc. et El. March.* **2**, 362.
vitellinum *Fres.* **2**, 362.
— f. fimicola *El. March.* **2**, 362.
Sphaerobolus *Tode*, **2**, 34.
cyclophorus *Fries*, **2**, 34.
stellatus *Tode*, **2**, 34.
SPHAEROCARPUS *Dmrt.* **2**, 376.
utricularis Bull. **1**, 2.
Sphaerocarpus aurantius Bull. **3**, 821.
cylindricus Bull. **1**, 8.
fragilis Sow. **1**, 11.
terrestris *Smith*, **2**, 376.
SPHAEROCOCCACEAE, **1**, 188.
Sphaerocysta caespitosa Preuss, **2**, 225.
Sphaeroderma *Fuck.* **1**, 265.
nectrioides *El. March.* **1**, 265.
SPHAEROIDEACEAE, **2**, 190.
Sphaerolina Tanaceti Fuck. **1**, 337.
Sphaeronaema *Fries*, **2**, 218.
acicula *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 218.
anomala *El. March.* **2**, 218.
aurantiaca Peck. **2**, 275.
calathiscus Corda, **2**, 216.
Cerasi *Lasch*, **2**, 218.
conicum *Fries*, **2**, 218.
cylindricum *Fries*, **2**, 218.
fasciculatum *Mont.* **2**, 219.
hemisphaerica Fries, **2**, 216.
leporum *El. March.* **2**, 219.
Mercurialis Lib. **2**, 209; **2**, 275.
Piceae Fiedl. **2**, 210.
Rhinanthi Lib. **2**, 203.
Sorbi *Sacc.* **2**, 219.
subulatum Fries, **1**, 340.
Sphaeronaemella *Karst.* **2**, 276.
rufa *Sacc.* **2**, 276.
Mougeotii *Sacc.* **2**, 276.
fimicola *El. March.* **2**, 276.
— v. minor. *El. March.* **2**, 276.
Sphaerophorus *Pers.* **1**, 378.
compressus *Ach.* **1**, 378.
coralloides *Pers.* **1**, 378.
fragilis *Ach.* **1**, 378.
melanocarpus Schaer. **1**, 378.
Sphaeropsis *Lév.* **2**, 232.
acicola Lév. **2**, 199.
acuaria Cooke, **2**, 199.
Ampelopsidis Cooke *et* Ell.
aquifolia *Sacc.* **2**, 232.
2, 199.
Candollei Berk. *et* Br. **2**, 200.
Sphaeropsis *Lév.*
caricina Thum. **2**, 200.
Caricis Fries, **1**, 353.
corylina Thum. **2**, 212.
cylindrospora Desm. **2**, 202.
depressa Lév. **2**, 213.
epiphylla Lév. **2**, 204.
fimicola West. **2**, 204.
foveolaris Fries, **2**, 205.
Fraxini Lamb. **1**, 448.
geniculata Berk. *et* Br. **2**, 205.
hyalina Berk. *et* Cooke, **2**, 206.
Laburni West. **2**, 206.
leucostigma DC. **2**, 207.
lugubris *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 232.
Mali *Sacc.* **2**, 233.
malorum *Peck.* **2**, 232.
Maertensii *Sacc.* **2**, 232.
menispora Lamb. **2**, 264.
Mirbelii Lév. **2**, 208.
mutica B. *et* Br. **2**, 208.
nebulosa Fries, **2**, 209.
ocellata Lév. **2**, 209.
Querci Lamb. **2**, 211.
Saccardiana *Sacc.* **2**, 232.
Schweideileri West. **2**, 213, 242.
sepincola Kx, **2**, 213.
Strobi Berk. *et* Br. **2**, 214.
subglobosa *Cooke*, **2**, 232.
Vincae Curr. **2**, 215.
Visci *Sacc.* **2**, 233.
Sphaerospora *Sacc.* **1**, 394.
confusa *Sacc.* **3**, 857.
lasioboloides *Sacc.* **1**, 394.
trechispora *Sacc.* **1**, 394.
Sphaerostilbe *Tul.* **1**, 347.
coccophila *Tul.* **1**, 347.
erythrocephala Tul. **2**, 253.
flammea *Tul.* **1**, 347.
gracilipes *Tul.* **1**, 247.
Sphaerotheca *Lév.* **1**, 218.
Castagnei *Lév.* **1**, 216.
detonsa *Kx*, **1**, 219.
Mors-uvae *Berk.* **1**, 219.
pannosa *Lév.* **1**, 219.
Sphaerozosma *Corda*, **1**, 137.
excavatum *Ralfs*, **1**, 137; **3**, 841.
— f. granulatum *Rabenh.* **3**, 841.
pulchellum *Rabenh.* **1**, 137
pygmaeum *Rabenh.* **1**, 137.
vertebratum *Ralfs*, **1**, 137.
Sphaerotilus *Kuetz.* **3**, 827.
dichotomus *Mig.* **3**, 827.
Sphaerulina *Sacc.* **1**, 323.
intermixta *Sacc.* **1**, 323.
myriadea *Sacc.* **1**, 323.
— v. Fagi *Desm.* **1**, 323.
SPHAGNACEAE, **2**, 400.
Sphagnocetis *Nees*, **2**, 389.
communis *Nees*, **2**, 389.
Sphagnum *Dillen.* **2**, 400.
acutifolium *Ehrh.* **2**, 400.
— v. *alpinum* f. *arctum* Cardot, **2**, 411.
— v. *arctum* Br. **2**, 411.
— v. *auriculatum* Warnst. **2**, 408.
— v. capitatum *Angstr.* **2**, 400.
— v. Cardotii *Warnst.* **2**, 400.
— v. congestum *Grav.* **2**, 400.
— v. deflexum *Sch.* **2**, 400.
— v. elegans *Braithw.* **2**, 400.
— v. *flavicaule* Warnst. **2**, 407.
— v. *Gerstenbergeri* Warnst. **2**, 407.
— v. *gracile* Russ. **2**, 412.
— v. *laxum* Warnst. **2**, 410.
— v. *luridum* Hübn. **2**, 410.
— v.— f. *plumosum* Cardot, **2**, 410.
— v. — f. *squarrosulum* Cardot, **2**, 410.
— v. — f. *strictum* Warnst. **2**, 410.
— v. patulum *Sch.* **2**, 400.
— v. *plumosum* Milde, **2**, 410.
— v. purpureum *Sch.* **2**, 401.
— v. *quinquefarium* Lindb. **2**, 407.
— v. *robustum* Russ. **2**, 408.
— v. *rubellum* Russ. **2**, 411.
— v. Schimperi *Warnst.* **2**, 401.
— v. speciosum *Warnst.* **2**, 401.
— v. *squamosulum* Warnst. **2**, 410.
— v. *tenellum* Sch. **2**, 411.
— v. — f. viride *Grav.* **3**, 411.
auriculatum Sch. **2**, 408.
Austini Sulliv. **2**, 404.
— v. *congestum* Warnst. **2**, 409.
— v. *Roemeri* Warnst. **2**, 404.
cavifolium v. *subsecundum* f. *contortum strictum* Grav. **2**, 409.
compactum Brid. **2**, 408.
contortum v. *albescens* Warnst. **2**, 409.
— v. *deflexum* Grav. **2**, 409.
— v. *obesum* Wils. **2**, 485.
crassicladum *Warnst.* **2**, 401.

Sphagnum *Dillen.*
cuspidatum *Ehrh.* ♃, 401.
— v. falcatum *Russ.* ♃, 401.
— v. *majus* Russ. ♃, 403.
— v. plumosum *Nees* et *Hornsch.* ♃, 401.
— v. plumulosum *Sch.* ♃, 401.
— v. polyphyllum *Schlieph.* ♃, 401.
— v. submersum *Sch.* ♃, 401.
— v. truncatum *Schlieph.* ♃, 402.
cymbifolium *C. Muell.* ♃, 402.
— v. brachycladum *Warnst.* ♃, 402.
— v. compactum *Schlieph.* et *Warnst.* ♃, 402.
— v. *congestum* Sch. ♃, 402.
— v. deflexum *Schlieph.* ♃, 402.
— v. fuscescens *Warnst.* ♃, 402.
— v. Hampeanum *Warnst.* ♃, 402.
— v. laxum *Warnst.* ♃, 402.
— v. purpurascens *Warnst.* ♃, 402.
— v. pycnocladum *Cardot*, ♃, 403.
— v. squarrosulum *Nees* et *Hornsch.* ♃, 403.
Dusenii *Jens.* ♃, 403.
fimbriatum *Wils.* ♃, 403.
— v. flagellaceum *Schlieph.* ♃, 403.
— v. squarrosulum *H. Müll.* ♃, 403.
— v. *teres* Sch. ♃, 411.
— v. validius *Cardot*, ♃, 403.
Girgensohnii *Russ.* ♃, 403.
— v. deflexum *Schlieph.* ♃, 409.
— v. gracilescens *Grav.* ♃, 403.
— v. laxifolium *Warnst.* ♃, 403.
— v. strictum *Russ.* ♃, 403.
heteromallum Dill. ♃, 473.
imbricatum *Hornsch.* ♃, 404.
— v. congestum *Cardot*, ♃, 404.
— v. Roemeri *Cardot*, ♃, 404.
— Lindb. ♃, 404.
intermedium Hoffm. ♃, 407.
— f. *squamsoum* Grav. ♃, 407.

Sphagnum *Dillen.*
inundatum *Russ.* ♃, 404.
laricinium *Spruce*, ♃, 404.
latifolium Hedw. ♃, 402.
— v. *congestum* Sch. ♃, 402.
laxifolium C. Muell. ♃, 401.
medium *Limpr.* ♃, 404.
— v. congestum *Schlieph.* et *Warnst.* ♃, 404.
— v. — f. purpureum *Warnst.* ♃, 404.
— v. purpurascens *Warnst.* ♃, 404.
molle *Sulliv.* ♃, 404.
— v. *compactum* Grav. ♃, 405.
— v. pulchellum *Warnst.* ♃, 405.
— v. squarrulosum *Grav.* ♃, 405.
— v. tenerum *Braithw.* ♃, 405.
molluscum *Bruch*, ♃, 405.
— v. compactum *Warnst.* ♃, 405.
— v. confertulum *Cardot*, ♃, 405.
— v. fluitans *Sch.* ♃, 405.
— v. robustum *Warnst.* ♃, 405.
Muelleri Sch. ♃, 404.
neglectum Angstr. ♃, 404.
obesum *Warnst.* ♃, 405.
obtusifolium Ehrh. ♃, 402.
v. *pycnocladum* Mart. ♃, 403.
obtusum *Warnst.* ♃, 405.
papillosum *Lindb.* ♃, 406.
— v. abbreviatum *Grav.* ♃, 406.
— v. Berneti *Röll*, ♃, 406.
— v. brachycladum *Cardot*, ♃, 406.
— v. confertum *Lindb.* ♃, 406.
— v. — f. strictum *Röll*, ♃, 406.
— v. flaccidum *Schlieph.* ♃, 406.
— v. *riparium* Grav. ♃, 406.
— v. submersum *Grav.* ♃, 406.
platyphyllum *Sulliv.* ♃, 406.
— v. fluitans *Jens.* ♃, 406.
— v. submersum *Cardot*, ♃, 406.
— v. teretiusculum *Lindb.* ♃, 406.
quinquefarium *Warnst.* ♃, 407.
recurvum *P. B.* ♃, 407.
— v. *Broeckii* Cardot, ♃, 407.

Sphagnum *Dillen.*
recurvum v. deflexum *Gravet*, ♃, 407.
— v. *gracile* Grav. ♃, 407.
— v. — f. validius Grav. ♃, 407.
— v. immersum *Schlieph.* et *Warnst.* ♃, 407.
— v. Limprichtii *Schlieph.* ♃, 407.
— v. majus *Angstr.* ♃, 407.
— v. — f. viride *Schlieph.* ♃, 487.
— v. molluscum *Röll*, ♃, 407.
— v. *obtusum* Warnst. ♃, 405.
— v. patens *Angst.* ♃, 407.
— v. rubricaule *Cardot*, ♃, 407.
— v. squamosum *Angstr.* ♃, 407.
— v. tenue *Klingg.* ♃, 408.
— v. Warnstorfii *Jens.* ♃, 408.
rigidum *Sch.* ♃, 408.
— v. compactum *Sch.* ♃, 407.
— v. squarrosum *Rues.* ♃, 408.
— v. — f. densum *Cardot*, ♃, 408.
— v. f. — laxum *Cardot*, ♃, 408.
robustum *Röll*, ♃, 408.
rubellum Wils. ♃, 411.
rufescens *Nees* et *Hornsch.* ♃, 408.
— v. albescens *Cardot.* ♃, 409.
— v. auriculatum *Cardot*, ♃, 409.
— v. deflexum *Cardot*, ♃, 409.
— v. falcatum *Cardot*, ♃, 409.
— v. squarrosulum *Gravet*, ♃, 409.
— v. strictum *Gardot*, ♃, 409.
— v. viride *Cardot*, ♃, 409.
squarrosulum Lesq. ♃, 411.
squarrosum *Pers.* ♃, 409.
— v. imbricatum *Sch.* ♃, 410.
— v. — f. strictum *Warnst.* ♃, 410.
— v. *squarrosulum* Husn. ♃, 411.
subnitens *Russ.* et *Warnst.* ♃, 410.
— v. laxum *Cardot*, ♃, 410.
— v. plumosum *Cardot*, ♃, 410.
— v. squarrosulum *Cardot*, ♃, 410.

Sphagnum *Dillen.*
subnitens v. strictum *Cardot*, **2**, 410.
subsceundum *Nees*, **2**, 410.
— v. *contortum* Cardot, **2**, 409.
— v. *contortum* Sch. **2**, 408.
— v. — f. *albescens* Cardot, **2**, 409.
— v. — f. *falcatum* Cardot, **2**, 409.
— v. — f. *rufescens* Cardot. **2**, 408.
— v. *fluitans* Grav. **2**, 404.
— v. *intermedium* Warnst. 404.
— v. Jensonii *Warnst.* **2**, 411.
— v. *molle* Warnst. **2**, 410.
— v. *obesum* Sch. **2**, 408.
— v. *simplicissimum* Milde, **2**, 408.
— v. tenellum *Warnst.* **2**, 411.
— v. *turgidum* C. Muell. **3**, 408.
— v. *viride* Boul. **2**, 409.
— v. — f. *deflexum* Auct. **2**, 409.
— v. — f. *turgidum* C. Muell. **2**, 408.
— v. — f. *squarrosulum* Grav. **2**, 409.
tenellum *Klingg.* **2**, 411.
— v. arctum *Cardot*, **2**, 411.
— v. *compactum* Cardot, **2**, 405.
— v. *confertulum* Cardot, **3**, 405.
— v. *fluitans* Sch. **2**, 405.
— v. *robustum* Warnst. **2**, 405.
— v. rubellum *Klingg.* **2**, 411.
— v. viride *Warnst.* **2**, 411.
teres *Angstr.* **2**, 411.
— v. squarrosulum *Warnst.* **2**, 411.
— v. — f. limbatum *Cardot*, **2**, 412.
— v. strictum *Cardot*, **2**, 412.
Warnstorfii *Russ.* **2**, 412.
Sphenella obtusata Kuetz. **1**, 68.
Sphintrina *Fries*, **1**, 454.
microcephala *Nyl.* **1**, 454.
turbinata *Fries*, **1**, 454.
Sphyridium byssoides Fries, **1**, 475.
placophyllus *Th.* **1**, 474.
Spiloma *Ach.* **1**, 379.
elegans Kx, **1**, 456.
fuliginosa Turn. *et* B. **1**, 463.
marmorata Ach. **1**, 457.
melaleucum Ach. **1**, 457.
melanopodium Ach. **2**, 347.
olivaceum Ach. **1**, 379.
viridans *Schaer.* **1**, 379.
Spilonema *Bornet*, **1**, 371.
paradoxum *Bornet*, **1**, 371.
Spinellus *Van Tiegh.* **1**, 203.
fusiger *Van Tiegh.* **1**, 203.
Spiraea *L.* **3**, 418.
belgica Dmrt. **3**, 415.
denudata J. *et* C. Presl, **3**, 441.
filipendula L. **3**, 441.
hypericifolia *L.* **3**, 415, 917.
opulifolia *L.* **3**, 951.
salicifolia *L.* **3**, 414, 917.
tomentosa *L.* **3**, 415.
Ulmaria L. **3**, 441.
— v. denutata *Camb.* **3**, 441.
— v. discolor *Dmrt.* **3**, 441.
ulmifolia *L.* **3**, 951.
Spiranthes *L. C. Rich.* **3**, 190.
aestivalis *L. C. Rich.* **3**, 190, 898.
autumnalis, *L. C. Rich.* **3**, 190, 898.
spiralis C. Koch, **3**, 190.
Spirillum *Ehrenb.* **1**, 27.
serpens *Winter*, **1**, 28.
undula *Ehrenb.* **1**, 28.
violaceum Warm. **3**, 828.
Spirochaeta *Ehrenb.* **3**, 826.
plicatilis *Ehrenb.* **3**, 826.
Spirodela *Schleid.* **3**, 34.
polyrrhiza *Schleid.* **3**, 34, 881.
Sporobolus pungens *Kth*, **3**, 947.
Spirogyra *Lk*, **1**, 139.
arcta v. *catenaeformis* Kx, **1**, 139.
— v. *nodosa* Kx, **1**, 143.
catenaeformis *Kuetz.* **1**, 139.
communis *Kuetz.* **1**, 140.
condensata *Kuetz.* **1**, 140.
crassa *Kuetz.* **1**, 140.
dubia *Kuetz.* **1**, 140.
— v. longiarticulata *Kuetz.* **1**, 140.
elongata *Kuetz.* **1**, 140.
Flechsigii Rabenh. **1**, 140.
gallica *Petit*, **1**, 140.
gracilis *Kuetz.* **1**, 140.
Grevilleana *Kuetz.* **1**, 140.
Hassallii *Petit*, **1**, 141.
inflata *Rabenh.* **1**, 141.
Spirogyra *Lk.*
insignis *Kuetz.* **1**, 141.
— v. Hantzschii *Rabenh.* **1**, 141.
irregularis *Naeg.* **1**, 141.
jugalis *Kuetz.* **1**, 141.
longata *Kuetz.* **1**, 141.
majuscula Kuetz. **1**, 142.
maxima Wittr. **1**, 142.
Naegelii Kuetz. **1**, 143.
neglecta *Kuetz.* **1**, 141.
nitida *Lk*, **1**, 142.
orbicularis *Kuetz.* **1**, 142.
orthospira *Naeg.* **1**, 142.
pluvialis *Petit*, **1**, 142.
porticalis *Cooke*, **1**, 142.
— Petit, **1**, 142.
— v. quinina *Cooke*, **1**, 142.
— v. rivularis *Cooke*, **1**, 142.
rivularis Rabenh. **1**, 142.
setiformis Kuetz. **1**, 142.
stictica Wille, **1**, 143.
tenuissima *Kuetz.* **1**, 142.
— v. Naegelii *Petit*, **1**, 142.
varians *Kuetz.* **1**, 143.
ventricosa *Kuetz.* **1**, 143.
Weberi *Kuetz.* **1**, 143; **3**, 841.
Spirotaenia *Breb.* **1**, 116.
condensata *Bréb.* **1**, 116.
obscura *Ralfs*, **1**, 117.
truncata *Arch.* **1**, 117.
SPIRULACEAE, **1**, 27.
Spirulina *Turp.* **3**, 825.
major *Kuetz.* **3**, 825.
Meneghiniana *Zanard.* **3**, 825.
Splachnum *L.* **2**, 455.
ampullaceum *L.* **2**, 455.
mnioides Sw. **2**, 455.
sphaericum L. *et* Del. **2**, 455.
Spondylosium pulchellum Arch. **1**, 137.
SPONGIOCARPACEAE, **1**, 189.
Sporendonema casei Desm. **2**, 301.
Sporledera *Hampe*, **2**, 416.
palustris *Hampe*, **2**, 416.
Sporocadus diversisporus Pr. **2**, 249.
herbarum Corda, **2**, 237.
lichenicolus Corda, **2**, 249.
Sporochisma *Berk.* et *Br.* **2**, 346.
insigne *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 346.
mirabile *Berk.* et *Br.* **2**, 346.
Sporochnus *Ag.* **1**, 179.
pedunculatus *Ag.* **1**, 179.
Sporocybe *Fries*, **2**, 355.
alternata Berk. **2**, 329.
atra *Sacc.* **2**, 355.
byssoides Bonord. **2**, 329.

Sporocybe *Fries*.
calycioides *Fries*, **2**, 355.
corticalis *Sacc.* **2**, 356.
minima Cooke, **2**, 330.
nigrella Berk. **2**, 330.
SPOROCHYTRIACEAE, **1**, 211.
Sporodesmium *Lk*, **2**, 347.
Alternariae *Cooke*, **2**, 349.
bulbophilum *West.* **2**, 339.
caulicolum Corda, **2**, 339.
hormiscioides Corda, **3**,339.
Lambottei *Roum.* **2**, 347.
melanopodium *Berk.* et *Br.* **2**, 347.
myrianum *Desm.* **2**, 347.
opacum Corda, **2**, 339.
piriforme *Corda*, **2**, 347.
polymorphum *Corda*, **2**, 348.
septoroides *West.* **2**, 348.
sparsum Fries, **2**, 340.
trigonellum *Sacc.* **2**, 348.
Sporodinia *Lk*, **1**, 303.
Aspergillus *Schroet.* **1**,203.
dichotoma Corda, **1**, 203.
Sporodum conopleoides Corda, **2**, 333.
Sporomega *Corda*, **1**, 369.
cladophila *Duby*, **1**, 369.
Sporonema *Desm.* **2**, 282.
grandicolum Desm. **2**, 205.
obturatum *Sacc.* **2**, 282.
phacidioides *Desm.* **2**, 282.
Sporormia *De Not.* **1**, 316.
affinis *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 316.
ambigua *Niessl*, **1**, 316.
fimetaria *De Not.* **1**, 316.
gigantea *Hansen*, **1**, 316.
heptamera *Auersw.* **3**, 851.
insignis *Niessl*, **1**, 316.
intermedia *Auersw.* **1**, 316.
lageniformis *Fuck.* **1**, 316.
megalospora *Auersw.* **1**, 316.
leporina *Niessl*, **1**, 316.
leptosphaerioides *Speg.* **1**, 316.
Marchaliana *Mout.* **1**, 317.
minima *Auersw.* **1**, 317.
octoloculata *Fabre*, **1**, 317.
octomera *Auersw.* **1**, 317.
pascua *Niessl*, **1**, 317.
pulchella *Hansen*, **1**, 317.
pulchra *Hansen*, **1**, 317.
— v. macrospora *El.March.* **1**, 317.
subticinensis *Mout.* **1**,317.
ulmicola *Pass.* et *Winter*, **1**, 317.
variabilis *Winter*, **1**, 317.
Sporotrichum *Lk*, **2**, 310.
aureum *Lk*, **2**, 310.
brunneum Sch. **2**, 331.
byssinum *Lk*, **2**, 310.
Sporotrichum *Lk*.
candidum *Lk*, **2**, 310.
cinnamomeum *Wallr.* **2**, 310.
collare Lk, **2**, 331.
croceum *Kunze* et *Schum.* **2**, 310.
densum *Lk*, **2**, 310.
fallax *Lib.* **2**, 310.
fenestrale Lk, **1**, 204.
foliorum *Desm.* **2**, 310.
fungorum *Lk*, 310.
geochroum *Desm.* **2**, 310.
griseum *Lk*, **2**, 311.
laxum *Nees*, **2**, 311.
mycophilum *Lk*, **2**, 311.
nigrum Fries, **2**, 331.
olivaceum *Fries*, **2**, 311.
roseum *Lk*, **2**, 311.
rubiginosum Fries, **2**, 309.
scotophilum *Lk*, 311.
sulfureum *Fries*, **2**, 311.
vellereum *Sacc.* et *Speg.* **2**, 311.
— v. flavum *Sacc.* **2**, 311.
vitellimum *Lk*, **2**, 311.
virescens Lk, **2**, 370.
Spumaria *Pers.* **1**, 6.
alba *DC.* **1**, 6.
mucilago *Pers.* **1**, 6.
SPUMARICEAE, **1**, 6.
Spumella Guttula Kent, **3**, 830.
vivipara Kent, **3**, 830.
vulgaris Cienk. **3**, 830.
Squamaria circinata Mudd, **1**, 488.
crassa DC. **1**, 489.
Dufourei Kx, **1**, 489.
— v. *minor* Kx, **1**, 489.
fulgens Tul. **1**, 491.
gelida Dub. **1**, 492.
lentigera DC. **1**, 494.
saxicola Tul. **1**, 496.
Stachybotrys *Corda*, **2**, 329.
alternans *Bonord.* **2**, 329.
atra *Corda*, **2**, 329.
crassa *El. March.* **2**, 329.
lobulata *Berk.* **2**, 329.
Stachylidium terrestre Lk, **2**, 316.
Stachys *L.* **3**, 657.
alpina *L.* **3**, 659, 934.
ambigua *Sm.* **3**, 662.
annua *L.* **3**, 661.
arvensis *L.* **3**, 661.
Betonica Benth. **3**, 658.
bufonia Thuill. **3**, 660.
decumbens Reichb. **3**, 660.
maritima *L.* **3**, 947.
germanica *L.* **3**, 659, 934.
officinalis *Franch.* **3**, 657, 934.
— v. hirta *Koch*, **3**, 658.
— v. incana *Th. Dur.* **3**, 658.
Stachys *L.*
officinalis v. montana *Th. Dur.* **3**, 658.
— v. stricta *Th. Dur.* **3**,658.
palustris *L.* **3**, 660.
— v. petiolata *Crép.* **3**, 934.
— v. cinerea *Th. Dur.* **1**, 661.
recta *L.* **3**, 934.
segetum Hagen, **3**, 660.
Sideritis L. **3**, 934.
sylvatica *L.* **3**, 660.
Stagonospora *Sacc.* **2**, 252.
allantella *Sacc.* **2**, 252.
aquatica *Sacc.* **2**, 252.
caulicola *Sacc.* **2**, 252.
curvula *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 252.
graminella *Sacc.* **2**, 252.
— v. lophioides *Sacc.* **2**, 252.
innumerosa *Sacc.* **2**, 252.
Lambottiana *Sacc.* **2**, 252.
Luzulae *Sacc.* **2**, 252.
Mespili *Sacc.* **2**, 252.
neglecta *Sacc.* **2**, 253.
strobilina *Sacc.* **2**, 253.
subseriata *Sacc.* **2**, 253.
trimera *Sacc.* **2**, 253.
turgida *Sacc.* **2**, 253.
Vaccinii *Lamb.* **2**, 253.
vexatula *Sacc.* **2**, 253.
Stagonopsis *Sacc.* **2**, 277.
virens *Sacc.* **2**, 277.
Stamnaria *Fuck.* **1**, 435.
Equiseti *Sacc.* **1**, 435.
Persoonii Fuck. **1**, 435.
Staphylococcus albus Sacc. **1**, 22.
aureus Sacc. **1**, 22.
citreus Sacc. **1**, 22.
pyogenes Sacc. **1**, 22.
Staphylea pinnata *L.* **3**,951.
Statice *L.* **3**, 570.
Armeria L. **3**, 570.
— Dmrt. **3**, 569.
— v. *arenaria* Dmrt. **3**, 570.
— v. *caudiculata* Dmrt. **3**, 570.
— v. *elongata* DC. **3**, 569.
— v. — Dmrt. **3**, 570.
— v. *minor* Dmrt. **3**, 570.
— v. *mixta* Dmrt. **3**, 570.
capitata Lam. **3**, 570
elongata Hoffm. **3**, 569.
Limonium *L.* **3**, 570.
maritima Lam. **3**, 570.
Staurastrum *Meyen*, **1**, 132.
aculeatum *Menegh.* **1**, 132.
alternans *Bréb.* **1**, 132.
arachne *Ralfs*, **1**, 132.
aristiferum *Ralfs*, **1**, 132.
asperum *Bréb.* **1**, 133.
Avicula *Bréb.* **1**, 133

Staurastrum *Meyen.*
brachiatum *Ralfs*, **1**, 123.
Brebissonii *Arch.* **1**, 133.
controversum *Bréb.* **1**,133.
cuspidatum *Bréb.* **1**, 133.
cyrtocerum *Bréb.* **1**, 133.
dejectum *Bréb.* **1**, 133.
Dickiei *Ralfs*, **1**, 133.
dilatatum *Ehrenb.* **1**, 133.
elongatum *Bark.* **1**, 133.
enorme Ralfs, **1**, 151.
furcatum v. *armigerum* Bréb. **1**, 136.
furcigerum *Bréb.* **1**, 133.
gracile *Ralfs.* **1**. 133.
hexacerum *Wittr.* **1**, 134.
— v. b. Brit. Desm. **1**, 134.
hirsutum *Bréb.* **1**; 134.
hystrix *Ralfs*, **1**, 134.
inconspicuum *Nordst.* **1**, 134.
leve *Ralfs*, **1**, 134.
margaritaceum *Menegh.* **1**, 134.
monticulosum *Bréb.* **1**,134.
muricatum *Bréb.* **1**, 134.
muticum *Bréb.* **1**, 134.
Ophiura *Lund*, **1**, 135.
orbiculare *Ralfs*, **1**, 135.
paradoxum *Meyen*, **1**, 135.
polymorphum *Bréb.* **1**,135.
polytrichum *Perty*, **1**, 135.
punctulatum *Bréb.* **1**, 135.
pungens *Bréb.* **1**, 135.
pygmaeum *Bréb.* **1**, 135.
quadrangulare *Bréb.* **1**,135.
saltans *Joshua*, **1**, 136.
— v. belgicum *De Wild.* **1**, 136.
Sebaldi *Reinsch*, **1**, 136.
sexangulare *Lund*, **1**, 136.
spinosum *Ralfs*, **1**, 136.
spongiosum *Bréb.* **1**, 136.
teliferum *Ralfs*, **1**, 136.
tetracerum *Ralfs*, **1**, 136.
tricorne *Ralfs*, **1**, 134.
vestitum *Ralfs*, **1**, 136.
Staurocarpus gracillimus Hass. **3**, 842.
Staurogenia *Kuetz.* **1**, 153.
quadrata *Kuetz.* **1**, 153.
rectangularis *Br.* **1**, 153.
Stauroneis *Ehrenb.* **1**, 39.
acuta *W. Sm.* **1**, 39.
amphicephala Kuetz. **1**, 39.
anceps *Ehrenb.* **1**, 39.
— v. linearis *Rabenh.* **1**,39.
— v. amphicephala *V. Hk*, **1**, 39.
crucicula W. Sm. **1**, 44.
gracilis *Ehrenb.* **1**, 39.
Goeppertiana Bleisch, **1**, 53.
Gregorii *Ralfs*, **1**, 39.
legumen *Ehrenb.* **1**, 39.
phoenicenteron *Ehrenb.* **1**, 40.
Stauroneis *Ehrenb.*
salina *W. Sm.* **1**, 40.
Smithii *Grun.* **1**, 40.
spicula *Dickie*, **1**, 40.
Stauroptera parva Ehrenb. **1**, 59.
Staurosira construens Ehrenb. **1**. 85.
Staurospermum *Kuetz.* **1**,144.
capucinum *Kuetz.* **1**. 144.
gracillimum *Kuetz.* **3**, 842.
quadratum *Kuetz.* **1**, 144.
viride *Kuetz.* **1**, 144.
Staurosphaeria Rhamni West. **2**, 256.
rosarum West. **2**, 255.
Steganosporium *Corda*, **2**,299.
Aesculi *Sacc.* **2**, 299.
cellulosum *Corda*, **2**, 299.
compactum *Sacc.* **2**, 299.
muricatum *Bonord.* **2**, 299.
pyriforme *Corda*, **2**, 299.
Stegia *Fries*, **1**, 446.
Ilicis *Fries*, **1**, 446.
Stellaria *L.* **3**, 226.
aquatica *Scop.* **3**, 226.
— v. scandens *Th. Dur.* **3**, 226.
arenaria *L.* **3**. 947.
crassifolia *Ehrh.* **3**, 947.
Dilleniana Moench, **3**, 230.
glauca With. **3**, 229.
— v. *Dilleniana* M. *et* K. **3**, 230.
graminea *L.* **3**, 328.
— L. v. β et γ L. **3**, 229.
— v. *grandiflora* Moench, **3**, 229.
— v. *latifolia* Rouy *et* Fouc. **3**, 229.
Holostea *L.* **3**, 228.
— v. pubescens *Dmrt.* **3**, 228.
latifolia DC. **3**, 227.
— Pers. **3**, 947.
media *L.* **3**, 227.
— v. major *Koch*, **3**, 227.
— v. minor *Rouy* et *Fouc.* **3**, 228.
— v. neglecta *M.* et *K.* **3**, 227, 902.
— f. — *Rouy* et *Fouc.* **3**, 228.
— v. pallida *Bg.* **3**, 228.
— f. triandra *Bg.* **3**, 228.
nemorum *L.* **3**, 226, 902.
pallida Piré, **3**, 228.
palustris *Ehrh.* **3**, 229.
— v. Dilleniana *M.* et *K.* **3**, 230, 902.
— subv. *viridis* Rouy *et* Fouc. **3**, 230.
uliginosa *Murr.* **3**, 229, 902.
— v. *Reusensii* V. Hk *et* Wesm. **3**, 229, in obs.
Stellera Passerina L. **3**, 392.
STEMONITACEAE. **1**, 7.
Stemonitis *Gled.* **1**, 7.
ferruginea *Ehrenb.* **1**. 7.
Friesiana De Bary, **1**, 7.
fusca *Roth*, **1**, 7.
leucocephala Pers. **1**, 3.
obtusata Fries, **1**, 7.
ovata Pers. **1**, 7.
physaroides Alb. *et* Schw. **1**, 6.
pulchella Bab. **1**, 7.
typhina Roth, **1**, 7.
typhoides DC. **1**, 7.
viridis Gmel. **1**, 4.
Stemphylium *Wallr.* **2**, 349.
Alternariae *Sacc.* **2**, 349.
asperulum *Sacc.* **2**, 349.
Stenactis annua Cass. **3**, 747.
Stenophragma *Celak.* **3**, 321.
Thalianum *Celak.* **3**, 321.
Stephanodiscus *Ehrenb.* **1**, 114.
Hantzschii *Grun.* **1**, 114.
Stephanomonas *Kent*, **3**, 830.
bacillus *Kent*, **3**, 830.
Stereocaulon *Schreb.* **1**, 532.
alpinum *Laur.* **1**, 532.
cereolinum Ach. **1**, 532.
condensatum *Hoffm.* **1**, 532.
coralloides *Fries*, **1**, 532.
incrustatum Fl. **1**, 532.
nanum Ach. **1**, 532.
paschale *Fries*, **1**, 532.
pileatum *Ach.* **1**, 532.
tomentosum *Fries*, **1**, 532.
— v. *alpinum* Crombie, **1**, 532.
— v. incrustatum *Schaer.* **1**, 532.
Stereum *Pers.* **2**, 66.
acerinum *Kx.* **2**, 66.
aleuum *Fries*, **2**, 66.
bicolor *Fries*, **2**, 66.
disciforme Fries, **2**, 71.
ferrugineum *Fries*, **2**, 66.
hirsutum *Fries*, **2**, 68.
— v. cyathiforme *Pers.* **2**, 66.
— v. discoideum *Wallr.* **2**, 66.
— v. decipiens *Fries*, **2**,66.
lilacinum *Pers.* **2**, 66.
ochroleucum *Fries*, **2**, 66.
Pini *Fries*, **2**, 67.
purpureum *Pers.* **2**, 67.
— v. *lilacinum* Fries. **2**, 66.
rubiginosum Fries, **2**, 68.
rugosum *Fries*, **2**, 67.
— v. Liquidambaris *Kx*, **2**, 67.
— v. orbiculare *Fries*, **2**, 67.
sanguinolentum *Fries*, **2**, 67.

Stereum *Pers.*
spadiceum *Fries*, **2**, 67.
— v. lacerum *Kx*, **2**, 67.
striatum *Fries*, **2**, 67.
tabacinum *Fries*, **2**, 68.
Sterigmatocystis *Cram.* **2**, 308.
nigra *Van Tiegh.* **2**, 308.
ochracea *Van Tiegh.* **3**, 872.
sulphurea *Fres.* **2**, 308.
Stichococcus *Naeg.* **1**, 155.
bacillaris *Naeg.* **1**, 155.
flaccidus *Gay*, **1**, 155.
Sticta laetevirens Gray, **1**, 518.
pulmonacea Ach. **1**, 519.
pulmonaria Ach. **1**, 519.
— v. *pleurocarpa* DC. **1**, 519.
scrobiculata Ach. **1**, 518.
sylvatica Gray, **1**, 518.
STICTACEAE, **1**, 438.
Stictina *Nyl.* **1**, 518.
fuliginosa *Nyl.* **1**, 518.
limbata *Nyl.* **1**, 518.
scrobiculata Nyl. **1**, 518.
sylvatica *Nyl.* **1**, 518.
Stictis *Pers.* **1**, 441.
alba *Fries*, **1**, 439.
annulata *Cooke* et *Phil.* **3**, 866.
arundinacea *Pers.* **1**, 441.
Berkeleyana *Dur.* et *Lév.* **1**, 442.
circinata *Lév.* **1**, 439.
exigua *Desm.* **1**, 441.
foveolaris Rehm, **3**, 866.
graminum Desm. **1**, 441.
nivea Pers. **1**, 442; **3**, 866.
pallida Pers. **1**, 440.
petiolaris Desm. **1**, 408.
pusilla Lév. **1**, 440.
radiata *Pers.* **1**, 441.
— v. minor *Fries*, **1**, 442.
Rosae Fuck. **1**, 412.
valvata Mont. **1**, 440.
Stigeoclonium *Kuetz.* **1**, 160.
longipilum *Kuetz.* **1**, 160.
lubricum **1**, 160.
tenue *Rabenh.* **1**, 160.
— v. lubricum *Rabenh.* **1**, 160.
Stigmatea *Fries*, **1**, 273.
Alni Fuck. **1**, 266.
Andromedae *Rehm*, **1**, 273.
Brassicae Berk. **1**, 267.
— *Kx*, **1**, 365.
Chaetomium Fries, **1**, 280.
conferta *Fries*, **1**, 273.
Fragariae Tul. **1**, 268.
Geranii *Fries*, **1**, 273.
Iridis Desm. **1**, 322.
maculaeformis *Fries*, **1**, 273.
millepunctata Kx, **1**, 352.
Stigmatea *Fries.*
Ostruthii *Oudem.* **1**, 274.
Polygonorum *Fries*, **1**, 274.
Potentillae Fries, **1**, 280.
Ranunculi *Fries*, **1**, 274.
Robertiani *Fries*, **1**, 274.
Rousseliana Fuck. **1**, 340.
Stigonema *Ag.* **1**, 18.
informe *Kuetz.* **1**, 18.
mamillosum *Ag.* **3**, 825.
ocellatum *Thur.* **1**, 19.
panniforme *Born.* et *Flah.* **1**, 19.
STILBACEAE. **2**, 353.
Stilbospora *Pers.* **2**, 295.
angustata *Pers.* **2**, 295.
asterosperma Pers. **2**, 297.
bullata Lk, **2**, 294.
Kiekxii *West.* **2**, 295.
macrosperma *Pers.* **2**, 295.
modonia *Sacc.* **2**, 295.
ovata Pers. **2**, 293, 299.
pyriforme Hoffm. **2**, 299.
sphaerosperma Pers. **2**, 293.
thelebola *Sacc.* **2**, 295.
Stilbum *Tode*, **2**, 353.
anomalum Berk. **2**, 356.
aurantiacum *Bab.* **2**, 353.
erythrocephalum *Ditm.* **2**, 353.
flexuosum Mass. **2**, 356.
gracilipes Tul. **1**, 347.
pellucidum *Schrad.* **2**, 353.
rhizomorpharum Ces. **2**, 356.
tomentosum *Schrad.* **2**, 353.
villosum *Mérat*, **2**, 353.
vulgare *Tode*, **2**, 353.
Stipa Calamagrostis *Wahlenb.* **3**, 947
capillata *L.* **3**, 949.
intermedia *Trin.* **3**, 949.
pennata *L.* **3**, 949.
tortilis *Desf.* **3**, 949.
Stormesia bifurca Kx. **2**, 514.
Stramonium vulgare Moench, **3**, 593.
Stratiotes *L.* **3**, 14,
aloides *L.* **3**, 14, 878.
Streptachne Calamagrostis Dmrt. **3**, 947.
Sturmia Loeselii Reichh. **3**, 193.
paludosa Reichb. **3**, 193.
Streptococcus *Billroth*, **1**, 20.
coronatus Trev. **1**, 21.
erysipelatos *Zopf*, **1**. 20.
mesenterioides *Migula*, **1**, 20.
pyogenes Rosenb. **1**, 20.
Streptothrix fluitans Migula, **3**, 826.
Striatella *Ag.* **1**, 93.
delicatula *Grun.* **1**, 93.
Strobilomyces *Berk.* **2**, 86.
strobilaceus *Berk.* **2**, 86.
Stromateria *Corda*, **2**, 374.
carnea *Corda.* **2**, 374.
Stropharia *Sacc.* **2**, 178.
aeruginosa *Sacc.* **2**, 178.
albo-cyanea *Sacc.* **2**, 178.
coronilla *Sacc.* **2**, 178.
inuncta *Sacc.* **2**, 178.
melasperma *Sacc.* **2**, 178.
merdaria *Sacc.* **2**, 173.
semiglobata *Sacc.* **2**, 178.
squamosa *Sacc.* **2**, 179.
stercoraria *Sacc.* **2**, 179.
Strumella *Sacc.* **2**, 368.
olivatra *Sacc.* **2**, 368.
Struthiopteris germanica **2**, 511.
Stysanus *Corda*, **2**, 356.
albo-roseilus Desm. **2**, 357.
parasiticus Desm. **2**, 357.
stemonites *Corda*, **2**, 356.
Stypocaulon *Kuetz.* **1**, 173.
scoparium *Kuetz.* **1**, 173.
Suaeda *Forsk.* **3**, 264.
aestuaria Dmrt. **3**, 264.
bacciformis Dmrt. **3**, 274.
filiformis Dmrt. **3**, 264.
fruticosa Dmrt. **3**, 947.
maritima *Dmrt.* **3**, 264.
— v. aestuaria *Th. Dur.* **3**, 264, 906.
— v. bacciformis *Th. Dur.* **3**, 264, 906.
— v. filiformis *Th. Dur.* **3**, 264.
Subularia *L.* **3**, 348.
aquatica *L.* **3**, 348.
— v. terrestris *Warion*, **3**, 348.
Succisa *Moench*, **3**, 730.
pratensis *Moench*, **3**, 730, 938.
— v. albiflora *Th. Dur.* **3**, 731, 938.
— v. glabrata *Th. Dur.* **3**, 731.
— v. hirsuta *Th. Dur.* **3**, 731.
— f. nana *Auct.* **3**, 731.
— v. nana-uniflora *Hardy*, **3**, 938.
— f. prolifera *Auct.* **3**, 731.
— f. pumila *Auct.* **3**, 781.
Suriraya *Turp.* **1**, 94.
biseriata *Bréb.* **1**, 94.
— v. minor *Grun.* **1**, 94.
— v. subacuminata *V. Hk*, **1**, 94.
elegans *Ehrenb.* **1**, 94.
elliptica Bréb. **1**, 93.
fastuosa *Ehrenb.* **1**, 94.

Suriraya *Turp.*
Gemma *Ehrenb.* **1**, 94.
helvetica *Brun*, **1**, 94.
ovalis *Bréb.* **1**, 94.
— v. angusta *V. Hk*, **1**, 95.
— v. crumeana *V. Hk.* **1**, 94.
— v. minuta *V. Hk*, **1**, 95.
— v. ovata *V. Hk*, **1**, 95.
— v. pinnata *V. Hk*, **1**, 95.
— v. salina *V. Hk*, **1**, 95.
robusta *Ehrenb.* **1**, 95.
— v. splendida *V. Hk*, **1**, 95.
— v. tenera *V. Hk*, **1**, 95.
Solea Bréb. **1**, 93.
spiralis *Kuetz.* **1**. 96.
splendida Ehrenb. **1**, 95.
striatula *Turp.* **1**, 96.
— v. biplicata *Grun.* **1**, 96.
tenella Greg. **1**. 95.
Surirella angusta Kuetz. **1**, 95.
crumeana Bréb. **1**, 95.
minuta Bréb. **1**, 95.
pinnata W. Sm. **1**, 95.
salina Sm. **3**. 95.
Swartzia pusilla Ehrh. **2**, 428.
Symphoricarpus racemosa *Mchx.* **3**. 723.
Symphyothrix cartilaginea Mont. **3**, 823.
Symphytum *L.* **3**, 578.
asperrimum *Sims*, **3**, 949.
officinale *L.* **3**, 578.
— v. albiflorum *Auct.* **3**, 578.
— v. calyc. patent. *Lej.* **3**, 578.
patens Hoffm. **3**, 578.
tuberosum *L.* **3**, 947.
Symploca cartilaginea *Gomont*, **3**, 823.
Synalissa *Nyl.* **1**, 458.
symphorea *Nyl.* **1**, 458.
Syncephalastrum *Schroet.* **1**, 206.
elegans *Em. March.* **1**, 206.
Syncephalis *Van Tiegh.* et *Le Monnier*, **1**, 205.
asymetrica *Van Tiegh.* et *Le Monnier*, **1**, 205.
— Schroet. **1**. 204.
cordata *Van Tiegh.* et *Le Monnier*, **1**, 206.
minima *Van Tiegh.* et *Le Monnier*, **1**, 206.
nodosa *Van Tiegh.* **1**, 206.
SYNCHYTRIACEAE, **1**, 288.
Synchytrium *De Bary* et *Woron.* **1**, 208.
Anemones *Woron.* **1**, 208.
Synchytrium *De Bary* et *Woron.*
anomalum *Schroeter*, **1**, 208.
aureum *Schroeter*, **1**, 209.
Mercuriales *Fuck.* **1**, 209.
Succisae *De Bary* et *Woron.* **1**, 209.
Taraxaci *De Bary* et *Woron.* **1**, 209.
Syncripta *Ehrenb.* **1**, 31.
volvox *Ehrenb.* **1**, 31.
Synechoblastus flaccidus Mudd, **1**, 460.
Synedra *Ehrenb.* **1**, 80.
acicularis Kuetz. **1**, 97.
acus *Kuetz.* **1**, 81.
— v. angustissima *Grun.* **1**, 81.
— f. brevis *W. Sm.* **1**, 81.
— v. delicatissima *Grun.* **1**, 81.
— v. mesoleja *Grun.* **1**, 81.
affinis *Kuetz.* **1**, 81.
— v. chilensis *Grun.* **1**, 81.
— v. parva *V. Hk*, **1**, 81.
— v. tabulata *V. Hk*, **1**, 81.
amphicephala *Kuetz.* **1**, 81.
capitata *Ehrenb.* **1**, 81.
cymbelliformis Sch. **1**, 87.
delicatissima Sm. **1**, 81.
dissipata Kuetz. **1**, 99.
fulgens *W. Sm.* **1**. 82.
Hennedyana *Greg.* **1**, 82.
investiens *W. Sm.* **1**, 82.
lanceolata Kuetz. **1**, 83.
lunaris Ehrenb. **1**, 78.
nitzschioides *Grun.* **1**, 82.
Oxymichus Kuetz. **1**, 84.
Palea Kuetz. **1**, 102.
parva Kuetz. **1**, 81.
pulchella *Kuetz.* **1**, 82.
— v. lanceolata *O'Meara*, **1**, 82.
— v. Smithii *V. Hk*, **1**, 82.
pusilla *Kuetz.* **1**, 82.
radians *Kuetz.* **1**, 88.
rumpens Kuetz. **1**, 80,
Sigma Kuetz. **1**, 103.
Smithii Ralfs, **1**, 82.
spectabilis Ehr. **1**, 104.
subtilis Kuetz. **1**, 104.
Ulna *Ehrenb.* **1**. 83.
— v. amphirynchus *Grun.* **1**, 83.
— v. bicurvata *Grun.* **1**, 84.
— v. danica *V. Hk*, **1**, 83.
— v. lanceolata *Grun.* **1**, 83.
— v. longissima *Brun*, **1**, 83.
— v. oxyrhynchus *V. Hk*, **1**, 83.
Synedra *Ehrenb.*
Ulna v. spathulifera *Grun.* **1**, 83.
— v. splendens *Brun*, **1**, 83.
— v. subaequalis *V. Hk*, **1**, 83.
— v. vitrea *V. Hk*, **1**, 84.
Vaucheriae *Kuetz.* **1**. 84.
vermicularis Kuetz. **1**, 105.
Syntrichia canescens Del. **2**, 439.
cuneifolia Del. **2**, 440.
intermedia v. *calva* Del. **2**, 440.
laevipila Brid. **2**, 440.
latifolia Brid. **2**, 440.
montana Nees. **2**, 440.
papillosa Jur. **2**, 441.
princeps Mitt. **2**, 441.
pulvinata Jur. **2**, 441.
ruralis Brid. **2**, 441.
— v. *ruraliformis* Husn. **2**, 442.
subulata Web. et Mohr, **2**, 442.
— v. *angustata* Del. **2**, 442.
Synura *Ehrenb.* **3**, 833.
uvella *Ehrenb.* **3**, 833.
Syringa vulgaris *L.* **3**, 951.
Systegium crispum Sch. **2**, 415.

T

Tabellaria *Ehrenb.* **1**, 92.
fenestrata *Kuetz.* **1**, 92.
flocculosa *Kuetz.* **1**. 92.
Taeniola pinophila Bonord. **2**, 328.
Tagetes erecta *L.* **3**, 951.
patula *L.* **3**, 951.
Tamarix germanica *L.* **3**, 947.
Tamus *L.* **3**, 172.
communis *L.* **3**, 172, 897.
Taonia *Ag.* **1**, 179.
atomaria *Ag.* **1**, 179.
Tapesia *Pers.* **1**, 411.
caesia *Fuck.* **1**, 411.
Chavetiae *Fuck.* **1**, 411.
chlorotica *Fuck.* **1**, 411.
eriobasis *Phill.* **1**, 411.
fusca *Fuck.* **1**, 412.
prunicola *Fuck.* **1**, 412.
Rehmiana *Sacc.* **1**, 412.
retincola Karst. **1**; 422.
Rosae *Fuck.* **1**, 412.
Torulae *Fuck.* **1**, 412.
undulata *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 412.
varicolor Lamb. **1**, 414.
Tapesina domestica Lamb. **1**, 387.

Taphrina *Fries*, **1**, 215.
alnitorqua Tul. **1**, 216.
aurea *Fries*, **1**, 215.
caerulescens *Tul.* **1**, 216.
deformans Tul. **1**, 217.
populina Fries, **1**, 215.
Sadebeckii Johans. **1**, 216.
Taraxacum *Hall.* **3**, 802.
dens-leonis Desf. **3**, 803.
erythrospermum Andrz. **3**, 803.
laevigatum DC. **3**, 803.
officinale *Weber*, **3**, 802.
— v. erythrospermum *Th. Dur.* **3**, 883.
— v. laevigatum *C.* et *G.* **3**, 803, 944.
— v. palustre *C.* et G. **3**, 803, 944.
— v. rubrinerve *Th. Dur.* **3**, 804.
— v. udum *Th. Dur.* **3**, 804.
palustre DC. **3**, 803.
rubrinerve Jord. **3**, 804.
salinum Dmrt. **3**, 803.
udum Jord. **3**, 804.
vulgare Schrank, **3**, 803.
Targionia *Mich.* **2**, 377.
hypophylla *L.* **2**, 377.
— v. obovata *Nees*, **2**, 377.
Tarzetta anemophila Sacc. **1**, 384.
arduennensis Lamb. **1**, 384.
carbonaria Sacc. **1**, 384.
cupularis Lamb. **1**, 384.
TAXACEAE, **3**, 5.
Taxus *L.* **3**, 5.
baccata *L.* **3**, 5, 878.
Teesdalia *R. Br.* **3**, 335.
Iberis DC. **3**, 336.
Lepidium DC. **3**, 947.
nudicaulis *R. Br.* **3**, 335, 336, 911.
regularis *Sm.* **3**, 947.
Teichospora *Fuck.* **1**, 331.
hispidula *Lamb.* **1**, 331.
obducens *Fuck.* **1**, 331.
Pirei *Lamb.* **1**, 331.
pomiformis *Karst.* **1**, 331.
macrothele *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 331.
Vitalbae *Sacc.* **1**, 331.
Telmatophace gibba Schleid. **3**, 35.
Tessarthonia moniliformis Turp. **1**, 126.
Tetmemorus *Ralfs*, **1**, 121.
Brebissonii *Ralfs*, **1**, 122.
granulatus *Ralfs*, **1**, 122.
levis *Ralfs*, **1**, 122.
Tetracoccus nimbatus De Wild. **1**, 154.
Wildemanni Schmidle, **1**, 154.
Tetracladium *De Wild.* **2**, 320.
Marchalianum *De Wild.* **2**, 320.
Tetracolium Tubercularia Lk, **2**, 327.
Tetracyclus *Ralfs*, **1**, 92.
rupestris *Grun.* **1**, 92.
Tetraedron *Kuetz.* **1**, 150.
caudatum *Hansg.* **1**, 150.
enorme *Hansg.* **1**, 150.
lobulatum *Hansg.* **3**, 843.
minimum *Hansg.* **1**, 151.
regulare *Kuetz.* **1**, 151.
trigonum *Hansg.* **1**, 151.
Tetragonolobus siliquosus *Roth*, **3**, 950.
TETRAMITACEAE, **3**, 831.
Tetramitus *Perty*, **1**, 29.
descissus *Perty*, **3**, 831.
rostratus *Perty*, **1**, 29; **3**, 832.
Tetraphis pellucida Hedw. **2**, 454.
Tetraplodon *Sch.* **2**, 455.
mnioides *Sch.* **2**, 455.
Tetraspora *Lk*, **1**, 152.
bullosa *Ag.* **1**, 152.
— v. cylindracea *Rabenh.* 152.
cylindrica Hilse, **1**, 152.
gelatinosa *Desv.* **1**, 152.
lubrica *Ag.* **1**, 152.
— v. lacunosa *Chauv.* **1**, 152.
Teucrium *L.* **3**, 641.
Botrys *L.* **3**, 641, 933.
Chamaedrys *L.* **3**, 641, 933.
— v. albiflorum *Bell.* **3**, 641.
montanum *L.* **3**, 641.
officinale Lam. **3**, 641.
palustre Lam. **3**, 642.
Scordium *L.* **3**, 642.
sylvestre Lam. **3**, 643.
Scorodonia *L.* **3**, 643.
Thalassiothrix nitzschioides Grun. **1**, 82.
Thalictrum *L.* **3**, 366.
angustifolium Crép. **3**, 268.
aquilegifolium *L.* **3**, 951.
belgicum Jord. **3**, 267.
depauperatum Dmrt. **3**, 269, 906.
dunense Dmrt. **3**, 268.
flavum *L.* **3**, 266, 906.
— v. 1 Lej. **3**, 906.
— v. 2 Lej. **3**, 906.
— subsp. belgicum *Th. Dur.* **3**, 267.
— subsp. heterophyllum *Rouy* et *Fouc.* **3**, 267, 906.
— v. laserpitiifolium *Crép.* **3**, 268.
Thalictrum *L.*
flavum v. rufinerve *Rouy* et *Fouc.* **3**, 268, 906.
— subsp. *sphaerocarpum Rouy* et *Fouc.* **3**, 268, 906.
flavum Kx, **3**, 268.
galioides *Nestl.* **2**, 948.
heterophyllum Lej. **3**, 267.
lucidum *L.* **3**, 948.
minus *L.* **3**, 268.
— v. acutilobum *Kx*, **3**, 269.
— subsp. dunense *Rouy* et *Fouc.* **3**, 269.
— v. glandulosum *Reichb.* **3**, 269.
— v. majus *Crép.* **3**, 269, 906.
— v. minus *Crép.* **3**, 269.
Morisonii Auct. **3**, 268.
nigricans L. *et* C. **3**, 267.
princeps Dmrt. **3**, 268.
rufinerve L. *et* C. **3**, 268.
sphaerocarpum L. *et* C. **3**, 268.
Thalloidima *Mass.* **1**, 472.
candidum *Koerb.* **1**, 472.
coeruleo-nigricans *Sydow*, **1**, 472.
— v. grisea *De Wild.* **1**, 472.
mamillare Koerb. **1**, 473.
vesiculare Koerb. **1**, 472.
Thamnidium *Lk*, **1**, 203.
elegans *Lk*, **1**, 203.
Thamnium *Sch.* **2**, 490.
alopecurum *Sch.* **2**, 490.
Thecaphora *Fing.* **2**, 10.
delastrina *Tul.* **3**, 871.
hyalina *Fing.* **2**, 10.
Westendorpii *Fisch. de Wald.* **2**, 10.
Thecopsora *Magnus*, **2**, 39.
areolata *Magnus*, **2**, 39.
Pyrolae *Karst.* **2**, 39.
Vacciniorum *Karst.* **2**, 40.
Thecotheus Leveillei Crouan, **1**, 419.
Pelletieri Boud. **1**, 429.
Thelebolus *Tode*, **2**, 54.
stercoreus *Tode*, **2**, 54.
Zukalii *Heim.* **2**, 54.
Thelenella *Nyl.* **1**, 484.
modesta *Nyl.* **1**, 484.
— v. grisella *Nyl.* **1**, 484.
Thelephora *Ehrh.* **2**, 64.
acerina Pers. **2**, 66.
anthocephala *Fries*, **2**, 64.
anthochrous Pers. **2**, 72.
bicolor Pers. **2**, 66.
byssoidea Pers. **2**, 71.
caerulea DC. **2**, 68.
caesia *Pers.* **2**, 64.
carnea Humb. **2**, 71.
caryophyllea *Pers.* **2**, 64.

Thelephora *Ehrh.*
cinerea Pers. **2**, 71.
comedens Nees, **2**, 69.
crispa Pers. **2**, 67.
cristata *Fries*, **2**, 64.
diffusa *Fries*, **2**, 64.
disciformis DC. **2**, 71.
fastidiosa *Fries*, **2**, 65.
granulosa Pers. **2**, 81.
hirsuta W. **2**, 66.
incrustans *Pers.* **2**, 65.
intybacea *Pers.* **2**, 85.
isabellina Fries, **2**, 72.
laciniata *Pers.* **2**, 65.
muscigena Pers. **2**, 74.
obscura Pers. **2**, 70.
olivacea Fries, **3**, 72.
palmata *Fries*, **2**, 65.
polygona Pers. **2**, 70.
purpurea Fries, **2**, 67.
puteana Schum. **2**, 72.
quercina Pers. **2**, 71.
rugosa Fries, **2**, 67.
salicina Pers. **2**, 69.
Sambuci Pers. **2**, 72.
sanguinolenta Alb. *et* Schwein. **2**, 67.
sebacea *Pers.* **2**, 65.
spiculosa *Fries.* **2**, 65.
tabacina Fries, **2**, 68.
terrestris *Ehrenb.* **2**, 65.
undulata *Fries*, **2**, 65.
THELEPHORACEAE, **2**, 63.
Thelidium *Mass.* **1**, 371.
absconditum *Krempelh.* **1**, 371.
Thelotrema *Ach.* **1**, 481.
exanthemicum Fries, **1**, 484.
gyalectoides Mass. **1**, 484.
lepadinum *Ach.* **1**, 481.
Thesium *L.* **3**, 552.
humifusum *DC.* **3**, 552.
— Bell. **2**, 552.
linophyllum DC. **3**, 552.
pratense *Ehrh.* **3**, 552, 925.
ramosum *Hayne*, **3**, 948.
Thiocystis *Wonogr.* **3**, 828.
violacea *Winogr.* **1**, 23; **3**, 828.
Thiopedia *Winogr.* **3**, 828.
rosea *Winogr.* **3**, 828.
Thiospirillum *Winogr.* **3**, 828.
violaceum *Migula*, **3**, 828.
Thiotrix *Winogr.* **3**, 827.
tenuis *Winogr.* **3**, 827.
Thlaspi *L.* **3**, 336.
alliaceum *L.* **3**, 948.
alpestre *L.* **3**, 338, 911.
— v. calaminare *Lej.* **3**, 338, 911.
arvense *L.* **3**, 336, 911.
Bursa-pastoris L. **3**, 333.
calaminare L. *et* C. **3**, 338.
campestre L. **3**, 331.
erraticum Jord. **3**, 337.
Thlaspi *L.*
hirsutum Lam. **3**, 331.
montanum *L.* **3**, 337.
— v. dubium *Crép.* **3**, 337.
— v. genuinum *Crép.* **3**, 337.
neglectum Crép. **3**, 337.
nudicaule DC. **3**, 336.
perfoliatum *L.* **3**, 337, 911.
— v. erraticum *Crép.* **3**, 337.
— v. neglectum *Th. Dur.* **3**, 337, 911.
praecox Lej. **3**, 338.
ruderale All. **3**, 332.
silvestre Jord **3**, 338.
vulgatius Rouc. **3**, 331.
Thorea *Bory*, **1**, 181.
ramossissima *Bory*, **1**, 181.
Thrincia hirta Roth, **3**, 798.
Leysseri Wallr. **3**, 798.
Thuidium *Sch.* **2**, 477.
abietinum *Sch.* **2**, 477.
Blandowii *Sch.* **2**, 477.
delicatulum *Mitt.* **2**, 477.
recognitum *Lindb.* **2**, 478.
tamariscinum *Sch.* **2**, 478.
Thuya orientalis *L.* **3**, 951.
Thymelaea *Tourn.* **3**, 391.
arvensis Lam. **3**, 392.
Passerina *Lange*, **3**, 391.
THYMELAEACEAE, **3**, 391.
Thymus *L.* **3**, 668.
Acinos L. **3**, 666.
alpinus *L.* **3**, 948.
angustifolius Pers. **3**, 668.
— v. *inolens* Dmrt. **3**, 668.
Calamintha Scop. **3**, 665.
Chamaedrys Fries, **3**, 668.
citratus Dmrt. **3**, 669.
deflexus Dmrt. **3**, 935.
inodorus Lej. **3**, 668.
lanuginosus Mill. **3**, 935.
— Schk. **3**, 948.
reflexus Lej. **3**, 669.
Serpyllum *L.* **3**, 668, 935.
— v. albiflorus *Tin.* **3**, 935.
— v. angustifolius *Wallr.* **3**, 668.
— v. Chamaedrys *P.* et *M.* **3**, 668, 935.
— v. citriodorus *P.* et *M.* **3**, 669, 935.
— v. inodorus *Tin.* **3**, 668.
— v. lanuginosus *Bg.* **3**, 935.
— v. reflexus *Tin.* **3**, 669, 935.
— v. subcitratus *Th. Dur.* **3**, 669.
subcitratus Schreb. **3**, 669.
subnudus Schult. **3**, 950.
vulgaris *L.* **3**, 948.
Thyridaria *Sacc.* **1**, 319.
incrustans *Sacc.* **1**, 319.
Thyrsidium *Mont.* **2**, 294.
botryosporum *Mont.* **2**, 294.
hedericolum *Durieu* et *Mont.* **2**, 294.
stilbosporioides *Sacc.* **2**, 294.
Thyridium rostratum Fuck. **1**, 335.
Tiarospora *Sacc.* et *El. March.* **2**, 247.
Westendorpii *Sacc.* et *El. March.* **2**, 247.
Tilia *L.* **3**, 365.
cordata Mill. **3**, 366.
europaea L. **3**, 365.
microphylla Vent. **3**, 366.
parvifolia Ehrh. **3**, 366.
pauciflora Hayne, **3**, 365.
platyphyllos *Scop.* **3**, 365, 914.
sylvestris Desf. **3**, 356.
ulmifolia *Scop.* **3**, 366, 914.
TILIACEAE, **3**, 365.
Tillaea *L.* **3**, 407.
muscosa *L.* **3**, 407.
Tilletia *Tul.* **2**, 7.
caries Tul. **2**, 8.
decipiens *Wint.* **2**, 7.
levis *Kühn*, **2**, 8.
Rauwenhoffii *Fisch. de Waldh.* **2**, 8.
striiformis *Wint.* **2**, 8.
Tritici *Wint.* **2**, 8.
Tilmadoche *Fries*, **1**, 4.
mutabilis Rost. **1**, 4.
nutans *Rost.* **1**, 4.
viridis *Sacc.* **1**, 4.
Titaea *Sacc.* **2**, 325.
callispora *Sacc.* **2**, 325.
Tithymalus cyparissias Lam. **3**, 396.
dulcis Scop. **3**, 393.
exigua Lam. **3**, 397.
helioscopia Hill. **3**, 394.
Lathyris Hill. **3**, 397.
maritimus Hill, **3**, 396.
rotundifolius Lam. **3**, 397.
Tolypella *Leonh.* **1**, 171.
glomerata *Leonh.* **1**, 171.
intricata *Leonh.* **1**, 171.
Tolypellopsis *Migula*, **1**, 171.
stelligera *Migula*, **1**, 171.
Tolypothrix *Kuetz.* **1**, 18.
distorta *Kuetz.* **1**, 18.
lanata *Wartm.* **1**, 18.
tenuis *Kuetz.* **1**, 18.
Toninia *Mass.* **1**, 473.
aromatica *Mass.* **1**, 473.
— v. acervulata *Th. Fries*, **1**, 473.
candida Th. Fries, **1**, 472.
coerulco-nigricans Th. Fries, **1**, 472.

Toninia *Mass.*
mamillaris Flagey, **1**, 473.
mesenteriforme *Vill.* **1**, 473.
Tordylium maximum *L.* **3**, 950.
Torilis *Adans.* **3**, 525.
Anthriscus *Bernh.* **3**, 525, 924.
infesta *Roth.* **3**, 526.
— v. anthriscoides *DC.* **3**, 526.
— v. divaricata *DC.* **3**, 526.
neglecta Schult. **3**, 526.
nodosa *Gaertn.* **3**, 527, 934.
Tormentilla erecta L. **3**, 436.
reptans L. **3**, 436.
Tornabenia chrysophthalma Mart. **1**, 514.
Torrubia capitata Tul. **1**, 351.
militaris Tul. **1**, 351.
ophioglossoides Tul. **1**, 351.
Wallaysii Tul. **1**, 351.
Tortella *Limpr.* **2**, 435.
inclinata *Limpr.* **2**, 435.
squarrosa *Limpr.* **2**, 435.
tortuosa *Limpr.* **2**, 435.
— v. viridis *Del.* **2**, 436.
— v. fragilifolia *De Wild.* **2**, 436.
— v. rigida *De Wild.* **2**, 436.
Tortula *Hedw.* **2**, 439.
aestiva *P. Beauv.* **2**, 439.
aloides Angstr. **2**, 438.
ambigua Angstr. **2**, 438.
angustata Wils. **2**, 442.
atrovirens *Lindb.* **2**, 439.
canescens *Mont.* **2**, 439.
cuneifolia *Roth*, **2**, 440.
gracilis Schleich. **2**, 436.
inclinata Hedw. f. **2**, 435.
inermis *C. Mont.* **3**, 874.
laevipila *De Not.* **2**, 440.
— v. laevipilaeformis *Limpr.* **2**, 440.
laevipiliformis De Not. **2**, 440.
latifolia *Bruch.* **2**, 440.
membranifolia Hook. **2**, 439.
montana *Lindb.* **2**, 440.
— v. calva *Limpr.* **2**, 440.
Muelleri *Wils.* **2**, 441.
muralis *Hedw.* **2**, 441; **3**, 874.
— v. *aestiva* Brid. **2**, 439; **3**, 875.
— v. incana *Sch.* **2**, 441; **3**, 874.
nitida Lindb. **2**, 435.
papillosa *Wils.* **2**, 441.
pulvinata *Limpr.* **2**, 441.
Tortula *Hedw.*
reflexa Brid. **2**, 437.
— v. rupestris *Schultz*, **2**, 441.
— v. obcordata *De Wild.* **2**, 441.
revoluta Schrad. **2**, 437.
rigida Turn. **2**. 438.
— v. *mucronulata* Sch. **2**. 439.
— v. *obtusa* Jur. **2**, 439.
ruralis *Ehrh.* **2**, 441.
— v. ruraliformis *De Wild.* **2**. 442.
subulata *Hedw.* **2**, 442.
— v. angustata *Limpr.* **2**, 442.
— v. dentata *De Wild.* **2**, 443.
— v. integrifolia *De Wild.* **2**. 442.
— f. saxicola *De Wild.* **2**, 442.
Torula *Pers.* **2**, 326.
abbreviata *Corda*, **2**, 326.
antennata *Pers.* **2**. 326.
antiqua Corda, **2**, 328.
caesia *Sacc.* **2**, 326.
chartarum *Corda*, **2**. 326.
chrysosperma Corda, **2**,300.
conglutinata *Corda*, **2**, 326.
cylindrica *Berk.* **2**, 326.
epizoa *Corda*, **2**, 326.
— v. Muriae *Kx*, **2**, 326.
fagincа *Fuck.* **2**, 326.
fulva Corda, **3**, 201.
graminis *Desm.* **2**, 327.
herbarum *Lk*, **2**, 327.
heterospora *West.* **2**, 327.
hysterioides Corda, **2**. 328.
inaequalis Corda, **2**. 301.
monilioides *Corda*, **2**, 327.
monospora Kx, **2**, 314.
ovalispora Berk. **2**, 301.
pinophila Nees, **2**, 328.
Plantaginis Corda, **2**, 328.
pulveracea *Corda*, **2**, 327.
rhizophila *Corda*, **2**, 327.
— v. *arundinacea* West. **2**, 327.
Rhododendri *Kunze*, **2**, 327.
Sporendonema Berk. *et* Br. **2**, 301.
stilbospora Corda, **2**, 328.
sulphurea Preuss, **2**, 302.
tenera *Lk*, **2**, 327.
Tritici Corda, **2**, 305.
Tubercularia *Nees*, **2**. 327.
vagans Chev. **2**, 351.
Toxarium Hennedyanum Grun. **1**, 82.
Toxonidea *Donk.* **1**, 62.
Gregoriana *Donk.* **1**, 63.
insignis *Donk.* **1**, 62.
Trachelius globuliferus Ehrenb. **3**, 839.
trichophorus Ehrenb. **3**, 838.
Trachelomonas *Ehrenb.* **1**, 30.
armata *Stein*, **3**, 837.
caudata *Stein*, **3**, 837.
curystoma *Stein.* **3**, 837.
hispida *Stein*, **1**, 30; **3**, 837.
lagenella *Stein*, **3**, 837.
volvocina *Ehrenb.* **1**, 30; **3**, 837.
Trachylia melaleuca Fries, **1**, 457.
Tragopogon *L.* **3**, 801.
discolor Dmrt. **3**, 802.
major *L.* **3**, 950.
— Hocq. **3**, 801.
minor Fries, **3**, 802.
orientalis *L.* **3**. 802.
porrifolius *L.* **3**, 802, 944.
pratensis *L.* **3**, 801.
— v. *angustifolius* Michot, **3**, 801.
— v. angustissimus *Dmrt.* **3**, 801.
— v. minor *Del.* **3**, 802.
Tragoselinum Angelica Lam. **3**, 539.
majus Lam. **3**, 537.
minus Lam. **3**, 538.
Tragus racemosus *Desv.* **3**, 950.
Trametes *Fries.* **2**, 98.
annosus Kx. **2**, 91.
Bulliardi *Fries*, **2**, 98.
cinnabarina *Fries.* **2**, 98.
conchatus Kx, **2**, 92.
gibbosa *Fries*, **2**, 98.
Kalchbrenneri *Fries*, **2**,98.
perennis Fries, **2**, 94.
Ribis Fries. **2**, 93.
serialis *Bomm.* et *Rouss.* **2**, 98.
serpens *Fries.* **2**, 98.
suaveolens *Fries*, **2**, 98.
tomentosus Fries, **2**, 95.
Trapa *L.* **3**, 516.
natans *L.* **3**, 516, 923.
Trematodon *Mich.* **2**, 426.
ambiguus *Hornsch.* **2**, 426.
Trematosphaeria *Fuch.* **1**, 315.
Barberi Lampe, **1**, 224.
Britzelmayriana *Sacc.* **1**, 315.
callicarpa *Sacc.* **1**, 315.
— v. minor *Lib.* **1**, 315.
clavispora *Mout.* **3**, 858.
corticola Fuck. **1**, 325.
fallax *Mout.* **1**, 315.
Lonicerae Sow. **1**, 324.
megalospora *Sacc.* **1**, 315.
pertusa *Fuck.* **1**, 315.

Trematosphaeria *Fuck.*
pleurostoma *Rehm*, **1**, 315.
vindelicorum *Rehm*, **3**, 850.
Tremella *Dill.* **2**, 47.
albida Huds. **2**, 47.
Auriculae-Judae L. **2**, 45.
clavariaeformis Jacq. **2**, 34.
fimbriata *Pers.* **2**, 47.
— v. *foliacea* Pers. **2**, 46.
— v. *lactea* Kx. **2**, 47.
— v. *undulata* Fries, **2**, 47.
foliacea Pers. **2**, 46.
— v. *terrestris* Kx. **2**, 46.
— v. *violascens* Kx. **2**, 46.
foliicola Fuck. **2**, 285.
hydnoides De Wild. **2**, 355.
indecorata *Sommerf.* **2**, 47.
intumescens *Sm.* **2**, 47.
juniperina L. **2**, 34.
lutescens *Pers.* **2**, 47.
mesenterica *Retz.* **2**, 47.
neglecta *Tul.* **2**, 47.
nucleata Schwein. **2**, 48.
palmata Schum. **2**, 61.
rufa Jacq. **2**, 48.
Sabinae Dicks. **2**, 35.
sarcoides *Fries*, **2**, 47.
Syringae Schum. **2**, 49.
torta *Berk.* **2**, 47.
undulata *Hoffm.* **2**, 47.
— v. *lactea* Kx, **2**, 47.
Urticae Pers. **2**, 361.
virens West. **2**, 369.
TREMELLACEAE, **2**, 45.
Trentepohlia *Mart.* **1**, 161.
aurea *Mart.* **1**, 161.
odorata *Wittr.* **1**, 161.
umbrina Born. **1**, 161.
Trepomonas *Dujard.* **3**, 832.
agilis *Dujard.* **3**, 832.
rotans *Klebs*, **3**, 832.
Stenii *Klebs*, **3**, 832.
Triceratium alternans Bail. **1**, 112.
Brightwellii West. **1**, 107.
favus Ehrenb. **1**, 112.
intricatum West. **1**, 107.
malleum Brightw. **1**, 111.
sculptum V. Hk, **1**, 113.
Trichera arvensis Schrad. **3**, 731.
Trichia *Haller*, **1**, 10.
chrysosperma *DC.* **1**, 12.
— v. *epiphylla* Kx, **1**, 10.
cinerea Bull. **1**, 10.
clavata Pers. **1**, 11.
fallax *Pers.* **1**. 10.
fragilis *Rost.* **1**, 10.
leucopoda Bull. **1**, 6.
nitens Lib. **3**, 822.
nutans Bull. **1**, 10.
persimilis *Karst.* **3**, 822.
rubiformis Pers. **1**, 11.
serpula Pers. **1**, 11.
turbinata With. **1**, 11.
Trichia *Haller.*
varia *Pers.* **1**, 10.
— v. fimicola *El. March.* **1**, 10.
TRICHIACEAE, **1**, 10.
Trichobasis rubigovera Lév. **2**, 30.
Trichocolea tomentella Nees, **2**, 385
Trichocrea *El. March.* **2**, 276.
stenospora *El. March.* **2**, 276.
Trichoderma *Pers.* **2**, 306.
lignorum *Harz.* **2**, 306.
roseum Pers. **2**, 309, 318.
viride Pers. **2**, 306.
— v. *intermedium* Desm. **1**. 348.
Trichodium caninum Schrad. **1**, 83.
— v. *muticum* P. Mich. **1**. 83.
— v. *pusillum* L. *et* C. **1**. 83.
Trichodon *Sch.* **2**, 429.
cylindricus *Sch.* **2**, 429.
Tricholea *Dmrt.* **2**, 385.
tomentella *Dmrt.* **2**, 385.
Tricholoma *Sacc.* **2**, 108.
acerbum *Sacc.* **2**, 108.
albellum *Sacc.* **2**, 108.
albo-brunneum *Sacc.* **2**, 108.
album *Sacc.* **2**, 108.
arcuatum *Sacc.* **2**, 108.
atro-cinereum *Sacc.* **2**,108.
auratum *Sacc.* **2**, 108.
bufonium *Sacc.* **2**, 108.
carneum *Sacc.* **2**, 108.
cartilagineum *Sacc.* **2**,109.
cerinum *Sacc.* **2**, 109.
colossus *Sacc.* **2**, 109.
Columbetta *Sacc.* **2**, 109.
cuneifolium *Sacc.* **2**, 109.
elytroides *Sacc.* **2**, 109.
equestre *Sacc.* **2**, 109.
flavobrunneum *Sacc.* **2**, 109.
frumentaceum *Sacc.* **2**, 109.
fulvellum *Sacc.* **2**, 109.
gambosum *Sacc.* **2**, 109.
Georgii *Sacc.* **2**, 110.
grammopodium *Sacc.* **2**, 110.
humile *Sacc.* **2**, 110.
imbricatum *Sacc.* **2**, 110.
immundum *Sacc.* **2**, 110.
impolitum *Sacc.* **2**, 110.
ionides *Sacc.* **2**. 110.
— v. purpureum *Kx*, **2**, 110.
leucocephalum *Sacc.* **2**, 110.
lilacinum *Gillet*, **2**, 110.
Tricholoma *Sacc.*
luridum *Sacc.* **2**, 111.
melaleucum *Sacc.* **2**, 111.
militare *Sacc.* **2**, 111.
murinaceum *Sacc.* **2**, 111.
nudum *Sacc.* **2**, 111.
personatum *Sacc.* **2**, 111.
Pescaprae *Sacc.* **2**, 111.
pessundatum *Sacc.* **2**, 111.
portentosum *Sacc.* **2**, 111.
Russula *Sacc.* **2**, 111.
rutilans *Sacc.* **2**. 112.
saponaceum *Sacc.* **2**, 112.
sordidum *Sacc.* **2**, 112.
spermaticum *Sacc.* **2**, 112.
stans *Sacc.* **2**, 112.
sudum *Sacc.* **2**, 112.
sulfureum *Sacc.* **2**, 112.
— v. coronarium *Lamb.* **2**, 112.
terreum *Sacc.* **2**, 112.
tumidum *Sacc.* **2**, 112.
ustale *Sacc.* **2**. 113.
vaccinum *Sacc.* **2**. 113.
variegatum *Sacc.* **2**, 113.
virgatum *Sacc.* **2**, 113.
Trichomanes tunbridgensis L. **2**, 504.
Trichopeziza *Fuck.* **1**, 414.
albo-lutea *Sacc.* **1**. 414.
albo-testacea *Sacc.* **1**, 414.
brevipila *Sacc.* **1**, 414.
candidata *Sacc.* **3**, 861.
cinerella *Sacc.* **1**, 414.
dumorum *Sacc.* **1**. 414.
echinulata Rehm, **1**, 408.
episphaeria *Lamb.* **1**, 414.
eximia *Sacc.* et *Mouton*, **3**, 861.
fusco-sanguinea Lamb. **1**, 418.
hispidula *Lamb.* **2**, 284.
leuconica *Sacc.* **3**. 861.
leucophaea *Rehm*, **1**, 414.
longeciliata Rehm, **1**, 415.
molissima *Fuck.* **1**, 414.
nidulus *Fuck.* **1**, 415.
palearum Lamb. **1**, 418.
parvula Lamb. **1**, 418.
plano-umbilicata *Sacc.* **1**, 415.
pudica Lamb. **1**, 419.
Pteridis *Rehm*, **1**. 415.
pulveracea *Fuck.* **1**, 415.
punctiformis *Fuck.* **1**, 415.
pygmaea *Mout.* **1**, 415.
relicina Fuck. **3**, 862.
spirotricha *Sacc.* **1**, 415.
sulphurea *Fuck.* **1**, 415.
Ulmariae *Lamb.* **1**, 415.
variecolor Lamb. **1**, 414.
velutina *Sacc.* **1**, 416.
vernalis *Lamb.* **1**, 419.
virescentula *Mout.* **1**, 416.

Trichosphaella *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 264.
decipiens *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 264.
Trichosphaeria *Fuck.* **1**, 264.
Andromedae Sacc. **1**, 281.
Elisae-Mariae *Sacc.* **1**, 264.
erythrella *Fuck.* **1**, 264.
exosporioides *Fuck.* **1**, 264.
notabilis *Mont.* **3**, 846.
pilosa *Fuck.* **1**, 264.
punctillum *Rehm* et *Britz.* **1**, 264.
superficialis *Sacc.* **1**, 264.
Trichosporium *Fries*, **2**, 331.
collae *Sacc.* **2**, 331.
brunneum *Sacc.* **2**, 331.
densum Fries, **2**, 312.
dichotomum Kx. **2**, 312.
flavicans Fries, **2**, 312.
fuscum *Sacc.* **2**, 331.
geochromum Fries, **2**, 310.
inflatum *El. March.* **2**, 331.
nigrum Fries, **2**, 331.
splenicum *Sacc.* et *Berl.* **2**, 331.
nigricans *Sacc.* **2**, 332.
Trichostomum *Hedw.* **2**, 434.
aloides Koch, **2**, 428.
calcareum Lindb. **2**, 417.
conicum Lindb. **2**, 429.
crispulum *Bruch*, **2**, 434.
convolutum Brid. **2**, 439.
cordatum Milde, **3**, 874.
crispulum *Bruch*, **2**, 434.
— v. angustifolium *Sch.* 434.
— v. brevifolium *Sch.* **2**, 434.
— v. elatum *Sch.* **2**. 434.
cylindricum Sch. **2**, 429.
— *C. Muell.* **2**, 434.
— *Hedw.* **2**, 429.
flavovirens *Bruch*, **2**, 434.
flexicaule Sch. **2**, 429.
heterostichum Brid. **2**, 447.
homomallum Hampe, **2**, 430.
littorale *Mitt.* **2**, 435.
mutabile *Bruch*, **2**, 435.
nitidum *Sch.* **2**. 435.
polyphyllum Turn. **2**, 448.
pusillum Hampe, **2**, 430.
rigidulum Sch. **2**, 433.
— v. *densum* Sch. **2**, 433.
tophaceum Fries, **2**, 433.
— v. *brevicaule* Sch. **2**, 434.
— v. *brevifolium* Sch. **2**, 433.
— v. *recurvifolium* Boul. **2**, 434.
tortile Schrad. **2**, 430.
vaginans Sull. **2**, 430.
Trichothamnium coccineum Kuetz. **1**, 191.
Trichothecium *Lk.* **2**, 316.
domesticum *Fries.* **2**, 316.
nigricans Fries, **2**, 338.
roseum *Lk*, **2**, 316.
sublutescens *Sacc.* **2**, 316.
Trientalis *L.* **3**, 566.
europaea *L.* **3**, 566, 926.
Trifolium *L.* **3**, 480.
agrarium *L.* **3**, 480, 922.
— Auct. **3**, 481.
agrestinum Jord. **3**, 485.
— v. *sabuletorum* Rouy *et* Fouc. **3**, 486.
album Lam. **3**, 483.
alpestre *L.* **3**, 488, 948.
altissimum L. **3**, 478.
angustifolium *L.* **3**, 956.
arvense *L.* **3**, 485, 955.
— v. agrestinum *Bg.* **3**, 485.
— v. gracile *Lej.* **3**, 486.
— v. sabuletorum *Bg.* **3**. 486.
aureum Poll. **3**. 480.
campestre *Schreb.* **3**, 481.
— v. Schreberi *Rouy* et *Fouc.* **3**, 481.
capillatum Dmrt. **3**, 487.
ciliosum *Thuill.* **3**, 948.
diffusum *Ehrh.* **3**, 948.
elegans *Savi.* **3**, 483, 922.
filiforme *L.* **3**, 482, 922.
— Auct. **3**, 481.
— v. *pygmaeum* Soy.-Will. **3**, 481.
fragiferum *L.* **3**, 484.
glareosum Dmrt **3**, 487.
gracile Thuill. **3**, 486.
heterophyllum Lej. **3**, 487.
hybridum *L.* **3**, 484.
incarnatum *L.* **3**. 486.
— v. Molineri *DC.* **3**, 486, 922.
— v. *pallidum* C. *et* G. **3**, 486.
— subv. *roseum* Rouy *et* Fouc. **3**, 486.
lappaceum *W.* **3**, 950.
luteum Lam. **3**, 481.
maritimum *L.* **3**, 487.
medium *L.* **3**, 488, 922, 948.
— v. microphyllum *Lej.* **3**, 488.
Melilotus Lej. **3**, 480.
micranthum Viv. **3**, 482.
microphyllum Desv. **3**, 487.
minus *Relh.* **3**, 481.
— v. *filiforme* Bot. Belg. **3**, 481.
— v. microphyllum *Ser.* **3**, 481.
Molineri Balb. **3**. 486.
montanum *L.* **3**, 482.
Trifolium *L.*
ochroleucum *Huds.* **3**, 488, 922.
officinale W. **3**, 479.
pallescens *Schreb.* **3**, 950.
parisiense Baut. *et* Bmr, **3**, 480.
— *DC.* **3**, 948.
pratense *L.* **3**, 487.
— v. heterophyllum *Lej.* **3**, 487.
— v. *humile* Lej. **3**, 487.
— v. microphyllum *Lej.* **3**, 487.
— v. rotundifolium *Lej.* **3**. 487.
procumbens L. **3**, 481.
pseudo-procumbens Gmel. **3**, 481.
repens *L.* **3**, 483.
— v. phyllanthum *Ser.* **3**, 583.
— v. unguiculatum *Ser.* **3**, 483.
— v. viviparum *L.* et *C.* **3**, 483.
resupinatum *L.* **3**, 484, 922.
rubens *L.* **3**, 948.
sabuletorum Jord. **3**, 485.
scabrum *L.* **3**, 486, 922.
Schreberi Jord. **3**, 481.
striatum *L.* **3**. 486.
subterraneum *L.* **3**, 484.
Triglochin *L.* **3**, 28.
maritima *L.* **3**, 28, 880.
palustris *L.* **3**, 28, 880.
Trigonella Besseriana *Spreng.* **3**, 950.
coerulea *Sm.* **3**, 948.
hamosa *L.* **3**, 950.
monspeliaca *L.* **3**, 948.
polyceratia *L.* **3**, 950.
Trimorphaea acris Dmrt. **3**, 746.
Trinia glauca *Dmrt.* **3**, 948.
Triodia *R. Br.* **3**, 104.
decumbens *P. B.* **3**, 104.
Trinacrium *Riess*, **2**, 325.
subtile *Riess*, **2**, 325.
Triphragmium *Lk.* **2**, 40.
Ulmariae *Lk*, **2**, 40.
Tripolium luteum Clus. **3**, 745.
Triposporium *Corda*, **2**. 351.
elegans *Corda*, **2**, 351.
strepticeras Ces. **2**, 351.
Trisetum *Pers.* **3**, 98.
flavescens *P. B.* **3**. 98.
neglectum Dmrt. **3**, 98.
— R. *et* S. **3**, 950.
praecox Dmrt. **3**, 95.
pratense Dmrt. **3**, 100.
pubescens R. *et* S. **3**, 101.

Triticum *acutum* DC. **3**, 139.
caninum L. **3**, 139.
ciliatum DC. **3**, 133.
dicoccum *Schrank*, **3**, 951.
junceum L. **3**, 139.
littorale Host, **3**, 139.
monococcum *L.* **3**, 138.
Nardus DC. **3**, 124.
pinnatum DC. **3**, 133.
polonicum *Dem.* **3**, 951.
pungens Pers. **3**, 139.
repens L. **3**, 138.
— v. *aristatum* C. *et* G. **3**, 138.
— v. *barbatum* Dmrt. **3**, 138.
sepium Lam. **3**, 139.
Spelta *L.* **3**, 138.
sylvaticum Moench, **3**, 132.
turgidum *L.* **3**, 138.
unilaterale L. **3**, 123.
vulgare *Vill.* **3**, 138.
Trixago arvensis Dmrt. **3**, 661.
Trochila *Fries*, **1**, 445.
Buxi *Capron*, **1**, 445.
craterium *Fries*, **1**, 445.
— v. *Buxi* Auct. **1**, 445.
fuscella Fuck. **1**, 443.
Laurocerasi *Fries*, **1**, 445.
— v. smaragdina *Sacc.* **1**, 445.
molluginea *Mont.* **3**, 867.
populorum *Desm.* **3**, 867.
Salicis *Tul.* **1**, 445.
smaragdina Sacc. **1**, 445.
thallophilla Lamb. **1**, 411.
Tini *Fries*, **1**, 446.
Trifolii De Not. **1**, 445.
Trogla *Fries*, **2**, 148.
crispa *Fries*, **2**, 148.
Trollius europaeus *L.* **3**, 289, 954.
Tromera *Mass.* **1**, 419.
difformis *Rehm*, **1**, 419.
olivacea *Sacc.* **1**, 420.
resinae *Koerb.* **1**, 420.
Tryblidium caliciforme Reb. **1**, 452.
pityum Fries, **3**, 865.
Tryblionella angustata W. Sm. **1**, 98.
apiculata Greg. **1**, 98.
debilis Arn. **1**, 99.
levidensis W. Sm. **1**, 105.
Trypemonas volvocina Perty, **3**, 837.
Tubaria *Worth. Smith*, **2**, 164.
furfuracea *Sacc.* **2**, 164.
fuscescens *De Wild.* **2**, 164.
inquilina *Sacc.* **2**, 164.
stagnina *Sacc.* **2**, 164.
Tuber *Mich.* **1**, 229.
Borchii *Vittad.* **1**, 229.
dryophilum *Tul.* **1**, 230.
TUBERACEAE, **1**, 229.
Tubercina Monotropae Fries, 2, 11.
Orobanches Fries, **2**, 11.
scabies Berk. **2**, 10.
Tubercularia *Tode*, **2**, 357.
Aesculi *Opiz*, **2**, 357.
ciliata *Ditm.* **2**, 358.
confluens *Pers.* **2**, 358.
crassostipitata Fuck. **1**, 345.
expallens *Fries*, **2**, 358.
floccosa *Lk*, **2**, 358.
granulata *Pers.* **2**, 358.
herbarum *Fries*, **2**, 358.
minor *Lk*, **2**, 358.
mutabilis *Nees*, **2**, 358.
nigricans *Lk*, **2**, 358.
persicina Sacc. **2**, 359,
pinophila *Corda*, **2**, 358.
Ribesii West. **2**, 359.
Robiniae Kx, **2**, 359.
rosea Pers. **2**, 360.
Rubi *Rabenh.* **2**, 358.
Sambuci *Corda*, **2**, 359.
sarmentorum *Fries*, **2**, 359.
vaginata *Corda*, **2**, 359.
vulgaris *Tode*, **2**, 359.
Tuberculina *Sacc.* **2**, 359.
persicina *Sacc.* **2**, 359.
TUBERCULARIACEAE, **2**, 357.
Tubulina *Pers.* **1**, 8.
cylindrica *DC.* **1**, 8.
Tuburcinia *Fries*, **2**, 10.
Trientalis *Berk.* et *Br.* **2**, 10.
Tulasnodea mammosa Fries, **2**, 49.
Tulipa *L.* **3**, 160.
Gesneriana *L.* **3**, 951.
sylvestris L. **3**, 160, 895.
Tunica prolifera *Scop.* **3**, 247, 903.
Turgenia latifolia Hoffm. **3**, 528.
tuberculata Boiss. **3**, 528.
Turritis *L.* **3**, 314.
glabra *L.* **3**, 314, 910.
hirsuta L. **3**, 312.
pauciflora Grimm. **3**, 311.
Tussilago *L.* **3**, 766.
alba Bot. Belg. **3**, 717.
farfara *L.* **3**, 766.
Petasites L. **3**, 767.
— v. fl. alb. L. et C. **3**, 767.
vulgaris Lam. **3**, 766.
Tylostoma *Pers.* **2**, 49.
mammosum *Fries*, **2**, 49.
Tympanis *Tode*, **1**, 432.
alnea *Fries*, **1**, 432.
amphibola Karst. **1**, 433.
Aparines Wallr. **1**, 431.
conspersa *Fries*, **1**, 432.
Frangulae Fries, **1**, 421.
Ligustri *Tul.* **1**, 432.
Tympanis *Tode*
pinastri *Tul.* **1**, 432.
pitya *Sacc.* **3**, 865.
populina *Sacc.* **1**, 432.
rhabdospora Berk. *et* Cooke, **1**, 434.
Rubi Wallr. **1**, 411.
Syringae *Fuck.* **1**, 432.
Tyndaridea Ralfsii Hass. **1**, 139.
Typha *L.* **3**, 29,
angustifolia *L.* **3**, 29, 880
latifolia *L.* **3**, 30, 880.
media *DC.* **3**, 948.
minima *Hoffm.* **3**, 30.
— Hoppe, **3**, 948.
TYPHACEAE, **3**, 30.
Typhula *Fries*, **2**, 61.
crassipes *Fuck.* **2**, 61.
erythropus *Fries*, **2**, 61.
falcata *Karst.* **2**, 61.
graminum *Karst.* **2**, 61.
Grevillei *Fries*, **2**, 61.
gyrans *Fries*, **2**, 61.
incarnata *Lasch*, **2**, 62.
muscicola *Fries*, **2**, 62.
phacorrhiza *Fries*, **2**, 62.
— v. praegrandis *Rabenh.* **2**, 62.
variabilis *Riess*, **2**, 62.
Tyrothrix tenuis Duclaux, **1**, 26.

U

Ulex *L.* **3**, 471.
europaeus *L.* **3**, 471, 921.
— v. spurius *Crép.* **3**, 921.
nanus *Sm.* **3**, 951.
ULMACEAE, **3**, 205.
Ulmaria *Hill*, **3**, 441.
filipendula *Hill*, **3**, 441.
palustris *Moench*, **3**, 441.
— v. denudata *Th. Dur* **3**, 441, 921.
— f. fl. pleno, **3**, 442.
Ulmus *L.* **3**, 205.
acuta Dmrt. **3**, 205.
campestris L. **3**, 205.
— v. *montana* Piré *et* Muell. **3**, 205.
corylacea Dmrt. **3**, 205.
effusa W. **3**, 206.
glabra *Milt.* **3**, 205, 951.
hollandica Mill. **3**, 206.
major Lej. **3**, 206.
montana With. **3**, 205.
pedunculata *Foug.* **3**, 205, 900.
reticulata Dmrt. **3**, 206.
scabra *Milt.* **3**, 285.
sparsa Dmrt. **3**, 205.
suberosa L. **3**, 205.
vulgaris Dmrt. **3**, 951.
Ulocolla *Bref.* **2**, 46.
foliacea *Bref.* **2**, 46.

Ulota *Mohr.* **2**, 449.
saccharina *Bref.* **2**, 46.
americana *Mitt.* **2**, 449.
Bruchii *Hornsch.* **2**, 450.
crispa *Brid.* **2**, 450.
crispula *Bruch*, **2**, 450.
Hutchinsiae Hamm. **2**, 449.
intermedia *Sch.* **2**, 450.
Ludwigii *Brid.* **2**, 450.
phyllantha *Brid.* **2**, 450.
Ulothrix crenulata Kuetz. **1**, 155.
crassiuscula Kuetz. **1**, 155.
flaccida Kuetz. **1**, 155.
parietina Kuetz. **1**, 155.
radicans Kuetz. **1**, 155.
ULOTRICHIACEAE, **1**, 157.
Ulotrichum Hutchinsiae Sch. **2**, 449.
Ludwigii Sch. **2**, 450.
Ulva *L.* **1**, 156.
articulata Huds. **1**, 157.
atomaria Good. *et* Woodw. **1**, 180.
bullata Poir. **1**, 19
bullosa Roth, **1**, 152.
compressa L. **1**, 156.
crispa Lightf. **1**, 155.
dichotoma Huds. **1**, 180.
fusca Post *et* Rupr. **1**, 156.
granulata L. **1**, 167.
intestinalis Lk, **1**, 157.
lactuca *L.* **1**, 156.
— f. lapathifolia *Hauck*, **1**, 156.
Linza L. **1**, 157.
nitens Ag. **1**, 203.
percursa Ag. **1**, 157.
plantaginea Roth, **1**, 175.
ramulosa Engl. Bot. **1**, 157.
sordida Aresch. **1**, 156.
ULVACEAE, **1**, 155.
UMBELLIFERACEAE, **3**, 521.
Umbilicaria *Hoffm.* **1**, 503.
pustulata *Hoffm.* **1**, 503.
Uncinula *Lév.* **1**, 219.
Aceris *Sacc.* **1**, 219.
adunca *Lév.* **1**, 220.
bicornis Lév. **1**, 220.
Bivonae *Lév.* **1**, 220.
Prunastri *Sacc.* **1**, 220.
Wallrothii Lév. **1**, 220.
Urceolaria *Ach.* **1**, 501.
actinostoma Schaer. **1**, 501.
bryophila Ach. **1**, 501.
caesio-alba Oliv. **1**, 487.
calcarea Ach. **1**, 486.
— v. *contorta* Schaer. **1**, 486.
cinerea Sm. **1**, 488.
gibbosa Sm. **1**, 492.
lacustris Ach. **3**, 868.
mutabilis Ach. **1**, 494.
ocellata *Koerb.* **3**, 869.
Urceolaria *Ach.*
opegraphoides DC. **1**, 487.
polygonia Ach. **1**, 488.
repanda *Schaer.* **1**, 501.
scruposa *Ach.* **1**, 501 ; **3**, 869.
— v. arenaria *Schaer.* **1**, 501.
— v. bryophila *Schaer.* **1**, 501.
— v. ecrustacea *Nyl.* **1**, 501.
— v. plumbea *Ach.* **3**, 869.
— v. vulgaris *Koerb.* **1**, 501.
squamulosa DC. **1**, 497.
striata Duby, **1**, 501.
Urceolus *Mereschkowski*, **3**, 838.
cyclostomus *Mereschkowski*, **3**, 838.
UREDACEAE, **2**, 12.
Uredo *Pers.* **2**, 43.
Acetosae Schum. **2**, 20.
aecidioides DC. **2**, 17
aegirina Chev. **2**, 17.
Aegopodii Schum. **2**, 21.
Agrimoniae - Eupatoriae *Schroet.* **2**, 43.
Alchemillae Pers. **2**, 12.
Alliorum *Lk*, **2**, 43.
Anemones Pers. **2**, 10.
annularis Wint. **2**, 21.
Anthyllidis Grev. **2**, 12.
apiculata Strauss, **2**, 17.
appendiculata Pers. **2**, 12.
— v. *Genistae tinctoriae* Pers. **2**, 14.
Arenariae Schum. **2**, 21.
Ariae Schleich. **2**, 17.
Armeriae Duby, **2**, 15.
Artemisiae Rabenh. **2**, 34.
arundinacea Houel. **2**, 28.
— v. *Pisi* Pers. **2**, 15.
Avenae *Cast.* **2**, 43.
Behenis DC. **2**, 13.
Betae Pers. **2**, 13.
— v. *Convolvuli* Pers. **2**, 21.
betaecola Bell. **2**, 43.
Betulae Kl. **2**, 17.
bifrons Kl. **2**, 16.
Bistortarum DC. **2**, 22.
— v. *pustulata* DC. **2**, 5.
bullata Pers. **2**, 22.
Campanulae Pers. **2**, 37.
candida Pers. **1**, 192.
caprearum DC. **2**, 18.
carbo DC. **2**, 6.
caricina DC. **2**, 23.
Caricis Pers. **2**, 5.
— Schum. **2**, 23.
caryophyllacearum DC. **2**, 20.
Chenopodii Duby, **2**, 13.
cichoriacearum DC. **2**, 26.
Uredo *Pers.*
Circaeae Schum. **2**, 39.
— Alb. *et* Schw. **2**, 24.
concentrica Desm. **2**, 16.
confluens DC. **2**, 18.
— v. *Allii ursini* DC. **2**, 43.
— v. *Mercurialis* Mart. **2**, 44.
cruciferarum Mart. **1**, 192.
cubica Mart. Strauss. **1**, 194
— v. *Pyrethri* Bell. **1**, 194.
Cyani DC. **2**, 32.
Cynapii DC. **2**, 22.
decipiens v. *a* Strauss, **2**, 7.
effusa Strauss. **2**, 17.
Elymi West. **2**, 37.
epitea Kuntze *et* Schum. **2**, 18.
Euphorbiae Lév. **2**, 18.
Euphorbiae Helioscopiae Pers. **1**, 18.
Euphrasiae Schum. **2**, 37.
Evonymi Schroet. **2**, 44.
Fabae DC. **2**, 14.
— Pers. **2**, 14.
farinosa v. *Salicis capreae* Pers. **2**, 18
— v. *Senecionis* Pers. **2**, 38.
Ficariae Schum. **2**, 14.
filicum Chev. **2**, 44.
flosculosarum Rob. **2**, 29.
formosa Rabenh. **2**, 29.
Fumariae Lk, **2**, 44.
Gentianae Strauss, **2**, 25.
Geranii DC. **2**, 14.
Gladioli Req. **2**, 11.
glumarum *Rob.* **2**, 44.
grisea Strauss, **2**, 26.
gyrosa Rob. **2**, 36.
Hieracii Schum. **2**, 26.
Hordei Pers. **3**, 870.
hydropiperis Schum. **2**, 9.
hypericina Schroet. **2**, 18.
intrusa Grev. **2**, 12.
Iridis DC. **2**, 26.
labiatarum DC. **2**, 27.
Laricis *West.* **2**, 44.
linearis v. *frumenti* Pers. **2**, 44.
— v. *Polypodii* Pers. **2**, 44.
Lini DC. **2**, 18.
longicapsula DC. **2**, 19.
longissima Sow. **2**, 6.
margaritifera Turp. **1**, 126.
Maydis DC. **2**, 6.
Melampyri Pers. **2**, 27.
Menthae Pers. **2**, 27.
Mercurialis Lk, **2**, 44.
miniata Pers. **2**, 36.
mixta Steud. **2**, 19.
muricella Rabenh. **3**, 28.
occulta *West.* **2**, 44.
— Rabenh. **2**, 44.

Uredo *Pers.*
oliaceæ DC. **2**, 6.
Orchidis Wint. **2**, 44.
— Mart. **2**, 11.
Oreoselini Strauss, **2**, 28.
ovata v. *Betulae* Strauss, **2**, 17.
Paeoniae Cast. **2**, 20.
paeoniarum Desm. **2**, 20.
Parnassiae West. **2**, 17.
Phragmitis Schum. **2**, 28.
Pimpinellae Strauss, **2**, 28.
pinguis Lév. **2**, 36.
Pirolae Mart. **2**, 39.
Poae sylcaticae West. **2**, 11.
polymorpha v. *Agrimoniae* West. **2**, 43.
Polygoni v. *Bistortae* Strauss, **2**, 22.
Polygonorum DC. **2**, 29.
— v. *Convolvuli* West. **2**, 24.
pompholygodes Rabenh. **2**, 10.
populina Pers. **2**, 19.
— v. *Betulae* Rabenh. **2** 17.
— v. *betulina* Pers. **2**, 17.
Polypodii DC. **2**, 44.
Portulacae DC. **1**, 192.
Potentillae Lév. **2**, 35.
potentillarum DC. **2**, 35.
— v. *Agrimoniae Eupatoriae* DC. **2**, 43.
— v. *Fragariae* DC. **2**, 35.
Poterii Rabenh. **2**, 36.
Primulae DC. **2**, 30.
Pruni *Cast.* **2**, 45.
— West. **2**, 30.
pustulata Pers. **2**, 39.
— v. *Cerastii* Pers. **2**, 20.
— v. *Epilobii* Pers. **2**, 39.
— v. *Padi* Walbr. **2**, 39.
— v. *Salicis* West. **2**, 39.
— v. *Vaccinii* Alb. *et* Schw. **2**, 40.
Quercus Schroet. **2**, 19.
ranunculacearum DC. **2**, 10.
receptaculorum DC. **2**, 7.
rhinanthacearum DC. **2**, 37.
Rosae Pers. **2**, 36.
rubigo-vera West. **2**, 30.
Rubi-Idaei Pers. **2**, 36.
ruborum DC. **2**, 36.
Rumicis Schum. **2**, 15.
Rumicis-scutati Wint. **2**, 31.
rumicum DC. **2**, 15.
Sagittariae West. **2**, 9.
saliceti Chev. **2**, 19.
Salicis DC. **2**, 19.
saxifragarum DC. **2**, 45.
— Schlecht. **2**, 45.
scillarum Grev. **2**, 16.
Scirpi West. **2**, 31.
Scolopendri Schlecht. **2**, 45.
Scrophulariae Lasch, **2**, 16.

Uredo *Pers.*
scutellata Pers. **2**, 16.
segetum Pers. **2**, 6.
— v. *decipiens* Pers. **2**, 7.
— v. *Panici-Miliacei* Pers. **2**, 6.
Sempervivi Alb. *et* Schwein. **2**, 40.
Senecionis DC. **2**, 38.
Sonchi-arvensis Pers. **2**, 38.
sparsa Schum. *et* Kunze, **2**, 16.
Statices Desm. **2**, 15.
striiformis West. **2**, 8.
suaveolens Pers. **2**, 32.
Symphyti DC. **2**, 45.
Tanaceti Strauss, **2**, 32.
Tragopogi Pers. **2**, 194.
— v. *Scorzonerae* Alb. *et* Schwein. **2**, 6.
Tragopogi pratensis Fries, **2**, 6.
Trifolii DC. **2**, 17.
Tritici Pers. **3**, 870.
Tropaeoli Desm. **2**, 45.
Tussilaginis Schum. **2**, 38.
Ulmariae Schum. **2**, 41.
umbellatarum Chev. **2**, 23.
utriculosa Duby, **2**, 7.
vacciniorum Lamb, **2**, 40.
Vaillantiana West. **2**, 25.
Valerianae Desm. **2**, 33.
— Schum. **2**, 17.
vepris Reb. **2**, 37.
Viciae Bell. **2**, 13.
— Rebent. **2**, 14.
violacea Pers. **2**, 17.
violarum DC. **2**, 33.
vitellinae DC. **2**, 19.

Urnula *Fries*, **3**, 864.
terrestris *Sacc.* **3**, 864.

Urocystis *Rabenh.* **2**, 10.
Anemones *Schrœt.* **2**, 10.
Cepulae *Frost*, **2**, 11.
Colchici *Rabenh.* **2**, 11.
— v. *Cepulae* Cooke, **2**, 11.
Gladioli *Sm.* **2**, 11.
Monotropae *Fisch. de Wald.* **2**, 11.
occulta *Rabenh.* **2**, 11
Orobanches *Fisch. de Wald.* **2**, 11.
sorosporioides *Körn.* **2**, 11.
Violae *Fisch. de Wald.* **2**, 11.

Uromyces *Lk.* **2**, 12.
Alchemillae *Fuck.* **2**, 12.
Anthyllidis *Schroet.* **2**, 12.
appendiculatus *Lk.* **2**, 12.
— v. leguminum *Kx.* **2**, 13.
Armeriae *Lév.* **2**, 15.
Behenis *Unger*, **2**, 13.
Betae *Kühn*, **2**, 13.
Cacaliae *Unger*, **2**, 13.
Calystegiae Fuck. **2**, 24.
Chenopodii *Schrœt.* **2**, 13.

Uromyces *Lk.*
Dactylidis *Otth.* **2**, 13.
Ervi West. **2**, 14.
Erythronii *Passer.* **2**, 11.
Fabae *De Bary*, **2**, 14.
Ficariae *Lév.* **2**, 14.
fosculosarum Rob. **2**, 29.
Genistae *Fuck.* **2**, 11.
Gerani *Otth.* et *Wart.* **2**, 11.
intrusa Lév. **2**, 12.
Junci *Tul.* **2**, 14.
Lathyri Fuck. **2**, 15.
leguminum Desm. **2**, 13.
Limonii *Lév.* **2**, 15.
lineolata Schroet. **2**, 15.
muricella Rabenh. **3**, 728.
Phaseoli Wint. **2**, 12.
phaseolorum De Bary, **2**, 13.
Pisi *De Bary*, **2**, 15.
Poae Rabenh. **2**, 13.
Polygoni *Fuck.* **2**, 15.
polygonorum Lév. **2**, 29.
Rumicis *Wint.* **2**, 15.
Salicornia *De Bary*, **2**, 16.
scillarum *Wint.* **2**, 16.
Scrophulariae *Schroet.* **2**, 16.
— v. caulincola *De Wald.* **2**, 16.
scutellata *Lév.* **2**, 16.
sparsa *Lév.* **2**, 16.
Trifolii *Lév.* **2**, 15.
tuberculata Fuck. **2**, 16.
Valerianae *Fuck.* **2**, 17.
Viciae Fuck. **2**, 14.

Urospora *Aresch.* **1**, 158.
penicilliformis *Aresch.* **1**, 158.
Ursindla margaritifera Turp. **1**, 126.

Urtica *L.* **3**, 206.
dioica *L.* **3**, 206.
Dodartii *L.* **3**, 948.
minor Lam. **3**, 206.
pilulifera *L.* **3**, 948.
urens *L.* **3**, 206.
URTICACEAE, **3**, 206.

Usnea *Dill.* **1**, 536.
articulata *Hoffm.* **1**, 536.
barbata L. v. *articulata* Ach. **1**, 536.
— v. *dasypoga* Ach. **1**, 536.
— v. *hirta* Fries, **1**, 537.
— v. *plicata* Fries, **1**, 537.
ceratina *Ach.* **1**, 536.
dasypoga *Nyl.* **1**, 536.
— v. plicata *Nyl.* **1**, 536.
florida *Ach.* **1**, 537.
— v. *hirta* Ach. **1**, 537.
— v. villosa *Ach.* **1**, 537.
hirta *Hoffm.* **1**, 537.
implexa Hoffm. **1**, 536.
plicata Ach. **1**, 536.

USTILAGINACEAE, **2**, 5.

Ustilago *Fries*, **2**, 5.
anthracina Fries, **2**, 7.

Ustilago *Fries.*
bistortarum *Körn.* **2**, 5.
carbo Tul. **2**, 7.
Caricis *Fuck.* **2**, 5.
destruens Schlecht. **2**, 6.
flosculorum Fries. **2**, 6.
grandis *Fries*, **2**, 5.
Haesendonckii *West.* **2**, 5.
Hordei *Kell.* et *Sw.* **3**, 870.
hypoditis *Fries*, **2**, 5.
intermedia *Schroet.* **2**, 5.
longissima *Tul.* **2**, 5.
macrospora Desm. **2**, 8.
Maydis *Corda*, **2**, 6.
olivacea *Tul.* **2**, 6.
Panici-miliacei *Wint.* **2**, 6.
perennans Rostr. **3**, 870.
receptaculorum Fries, **2**, 7.
Salviae Berk. *et* Br. **2**, 8.
Scabiosae *Wint.* **2**, 6.
Scorzonerae *Schroet.* **2**, 6.
segetum *Ditmm.* **2**, 6.
Tragopogi *Schroet.* **2**, 7.
Tritici Tul. **3**, 5.
typhoides Berk. *et* Br. **2**, 5.
urceolarum Tul. **3**, 5.
utriculosa *Tul.* **2**, 7.
Vaillantii *Tul.* **2**, 7.
violacea *Fuck.* **2**, 7.
Zeae-Mays Wint. **2**, 6.
Ustulina *Tul.* **1**, 256.
vulgaris *Tul.* **1**, 256.
Utricularia *L.* **3**, 625.
erennii *Heer*, **3**, 627.
intermedia *Hayne*, **3**, 626.
minor *L.* **3**, 627, 931.
— Lej. **3**, 626.
neglecta *Lehm.* **3**, 626, 931.
vulgaris *L.* **3**, 625, 931.
— v. *neglecta* Mac Leod *et* Staes. **3**, 626.
— v. — V. *et* Br. **3**, 931.

V

Vaccaria *Medik*, **3**, 248.
parviflora Moench, **3**, 248.
pyramidata Medic, **3**, 248.
segetalis *Garcke*, **3**, 248, 904.
VACCINIACEAE = ERICACEAE propt° **3**, 559, 926.
Vaccinium *L.* **3**, 559.
Myrtyllus *L.* **3**, 559.
Oxycoccos *L.* **3**, 560, 926.
uliginosum *L.* **3**, 559, 926.
Vitis-Idaea *L.* **3**, 560, 926.
Valantia Aparine Lam. **3**, 719.
cruciata L. **3**, 718.
Valeriana *Hall.* **3**, 728.
dioica *L.* **3**, 728.
Valeriana *Hall.*
officinalis *L.* **3**, 728.
— v. altissima *Bg.* **3**, 728.
— v. *exaltata* L. *et* C. 728.
— v. *sambucina* Bg. **3**, 938.
Phu *L.* **3**, 951.
sambucifolia Lej. **3**, 728.
sambucina Mik. **3**, 938.
tripteris *L.* **3**, 948.
VALERIANACEAE. **3**, 725, 938.
Valerianella *Hall.* **3**, 725, 938.
Auricula *DC.* **3**, 727, 938.
— v. lasiocarpa *Koch*, **3**, 722.
carinata *Lois.* **3**, 726.
— v. eriocarpa *Bg.* **3**, 938.
coronata *DC.* **3**, 725.
decipiens Dmrt. **3**, 728.
dentata *Poll.* **3**, 725.
— v. dasycarpa *Th. Dur.* **3**, 726, 938.
— v. leiocarpa *Th. Dur.* **3**, 726.
eriocarpa *Desv.* **3**, 726, 938.
hamata Lestib. **3**, 726.
— Bast. **3**, 725.
locusta Beteke, **3**, 727.
— L. **3**, 725.
Morisonii DC. **3**, 725.
— v. *dentata* Wallr. **3**, 726.
— v. *lasiocarpa* Koch, **3**, 726.
— v. *leicarpa* DC. **3**, 726.
olitoria *Poll.* **3**, 727, 938.
— v. comosa *Th. Dur.* **3**, 728.
— v. decipiens *Th. Dur.* **3**, 728.
— v. dichotoma *Lej.* **3**, 728.
— v. lasiocarpa *Koch*, **3**, 728, 938.
olitoria-locusta Michot, **3**, 727.
radiata Michot, **3**, 938.
rimosa Bast. **3**, 727.
vesicaria Hocq. **3**, 726.
— *L.* **3**, 948.
Valsa *Fries*, **1**, 233.
Abietis *Fries*, **1**, 233.
aesculicola Cooke, **1**, 282.
alpina Niessl, **1**, 280.
ambiens *Fries*, **1**, 233.
amphoraria Nitschke, **1**, 277.
aspera Nitschke, **1**, 238.
Auerswaldii *Nitschke*, **1**, 233.
aurea Fuck. **1**, 265.
bipapillata Tul. **1**, 334.
bitorulosa Sacc. **1**, 283.
Bloxami Cooke, **1**, 283.
Carpini Fries, **1**, 283.
cenisia *De Not.* **1**, 233.
Valsa *Fries.*
ceratophora *Tul.* **1**, 233.
chrysostoma Fries, **1**, 299.
cincta *Fries*, **1**, 234.
circonscripta Mont. **1**, 292.
condensata Berk. *et* Cooke, **1**, 334.
controversa Berl., **1**, 284.
cornicola *Cooke*, **1**, 234.
coronata *Fries*, **1**, 234.
corylina Tul. **1**, 339.
Crataegi Curr. **1**, 285.
Curreyi *Nitschke*, **1**, 234
decorticans *Fries*, **1**, 234.
detrusa Fries, **1**, 285.
dolosa *Nitschke*, **3**, 844.
enteroleuca Curr. **1**, 286.
fallax *Fuck.* **1**, 234.
— *Nitschke*, **1**, 234.
fertilis *Nitschke*, **3**, 844.
Friesii *Fuck.* **1**, 234.
Fuckelii *Nitschke*, **1**, 234.
galericulata Tul. **1**, 286.
germanica *Nitschke*, **1**, 234.
grandis Sacc. **1**, 237.
heteracantha Sacc. **1**, 238.
Hippocastani Cooke, **1**, 287.
hypodermis Fries, **1**, 265.
Innesii Curr. **1**, 327.
intermedia Nitschke, **1**, 234.
Kickxii Kx. **1**, 318.
leiphaema Kx. **1**, 288.
leucostoma *Fries*, **1**, 234.
Limminghii Sacc. **1**, 265.
macrostoma Rehm, **3**, 811.
massariana *De Not.* **1**, 234.
microspora *Sacc.* **1**, 235.
microstoma Fries, **3**, 844.
nivea *Fries*, **1**, 235.
occulta Fuck. **1**, 239.
oncostoma Duby, **1**, 289.
oxystoma *Rehm*, **3**, 844.
Persoonii Nitschke, **1**, 235.
Pini *Fries*, **1**, 235.
populina *Fuck.* **1**, 235.
profusa Fries, **1**, 318.
princeps Fries, **1**, 232.
Prunastri Fries, **1**, 237.
punctata Cooke, **1**, 290.
pustulata *Auersw.* **1**, 235.
quaternata Fries, **1**, 233.
Rhodi Nitschke, **1**, 239.
rhodophila *Berk.* et *Br.* **1**, 235.
Rubi *Fuck.* **1**, 235.
Ryckholtii West. **1**, 291.
salicina *Fries*, **1**, 236.
Savothamni Nitschke, **1**, 292.
Schweinitzii *Nitschke*, **3**, 844.
sepincola *Fuck.* **1**, 236.
Sorbi Fries; **1**, 237.
sordida *Nitschke*, **1**, 236.
stilbostoma Fries,

Valsa *Fries.* 451
suffusa Fries. **1**, 339.
Syringae *Nitschke*, **1**, 236.
tessela *Fries*, **1**, 236.
Tosquinetii Lamb. **1**, 237.
translucens *De Not.* **1**, 236.
— v. *furva* Sacc. **1**, 238.
targida Fries. **1**, 253.
vestita Fries. **1**. 335.
Vitis *Fuck.* **1**, 236.
Valsaria *Ces.* et *De Not.* **1**, 299.
apiculata *Sacc.* **1**, 299.
insitiva *Ces.* et *De Not.* **1**, 299.
foedans *Sacc.* **1**, 299.
Niesslii *Sacc.* **3**, 849.
rubricosa *Sacc.* **1**, 299.
Sarraziniana *Sacc.* et *Roum.* **1**, 299.
Valsella *Fuck.* **1**, 237.
adhaerens *Fuck.* **1**, 237.
amphoraria *Sacc.* **1**, 237.
fertilis *Sacc.* **3**, 844.
furva *Sacc.* **1**, 238.
Salicis *Fuck.* **1**, 238.
Vampyrella vorax Cienk. **1**, 1.
VAMPYRELLACEAE, **1**, 1.
Van Heurckia *Bréb.* **1**, 61.
rhomboides *Bréb.* **1**, 61.
— v. crassinervis *V. Hk.* **1**, 61.
viridula *Bréb.* **1**, 61.
vulgaris *V. Hk.* **1**, 61.
Variolaria *amara* Ach. **1**, 482.
discoidea Pers. **1**, 482.
fugax Bull. **2**, 229.
globulifera Turn. **1**, 483.
Vaucheria *DC.* **1**, 168.
caespitosa Ag. **1**, 168.
De Baryana *Woronin*, **1**, 168.
Dillwynii *Ag.* **1**, 168.
geminata *DC.* **1**, 168.
— v. racemosa *Walz*, **1**, 168.
hamata *Walz*, **1**. 168.
ornithocephala *Ag.* **1**, 169.
Sericea Lyngb. **1**, 169.
sessilis *DC.* **1**. 169.
terrestis *DC.* **1**, 169.
VAUCHERIACEAE, **1**, 168.
Velutaria rufo-olivacea Lamb. **1**, 413.
Ventenata *Koel.* **3**, 99.
avenacea Koel. **3**, 99.
dubia *Boiss.* **3**, 99, 887.
triflora F. Schultz, **3**, 99.
Veratrum album *L.* **3**, 951.
Venturia *Ces.* et *De Not.* **1**, 279.
Alchemillae *Berk.* et *Br.* **1**, 279.
Venturia *Ces.* et *De Not.* 452
betulina *Mont.* **3**, 848.
Chaetomium *Ces.* et *De Not.* **1**, 279.
chlorospora *Karst.* **1**, 279.
circinans *Sacc.* **1**, 279.
ditricha *Karst.* **1**, 279.
exosporioides *Sacc.* **1**, 279.
fimiseda *Mout.* **1**, 279.
glomerata *Cooke*, **1**, 279.
ilicifolia *Cooke*, **1**, 279.
inaequalis *Wint.* **1**, 280.
Johnstonii *Sacc.* **1**, 280.
Kunzei *Sacc.* **1**, 280.
Lonicerae *Sacc.* **1**, 280.
maculaeformis Wint. **1**, 261.
Myrtilli *Cooke*, **1**, 280.
Niesslii *Sacc.* **1**, 280.
palustris *Sacc.* *Bomm.* et *Rouss.* **1**, 280.
Potentillae *Cooke*, **1**, 280.
Rumicis Wint. **1**, 272.
turfosa *Mout.* **1**, 280.
vermiculariaeformis *Sacc.* **1**, 281.
Verbascum *L.* **3**, 594.
alatum Lam. **3**, 594.
alopecurus Thuill. **3**, 596.
Ambiguum Lej. **3**, 598.
Blattaria *L.* **3**, 595.
— v. albiflorum *Th. Dur.* **3**, 596, 929.
— v. cor. alba *L.* et *C.* **3**, 596.
— v. cuspidatum *Bg.* **3**, 929.
blattarioides *Lam.* **3**, 950.
bracteatum Kx, **3**, 595.
collinum *Schrad.* **3**, 598, 930.
cuspidatum Schrad. **3**. 595.
elongatum W. **3**, 594.
floccosum W. *et* K. **3**, 597.
Kichxianum Dmrt. **3**, 595.
Lychnitis *L.* **3**, 597, 929.
— v. citrinum *Dmrt.* **3**, 597, 930.
— v. *luteum* Bg. **3**, 597.
— v. micranthum *Bg.* **3**, 929.
— v. pulverulentum *Lej.* **3**, 597.
micranthum Moretti, **3**, 929.
nemorum *Michot*, **3**, 930 in obs.
nigro × Lychnitis *Schiede*, **3**, 598.
nigro × thapsiforme *Van Haes.* **3**, 930.
nigrum *L.* **3**, 596.
— v. *Lej.* **3**, 596.
— v. albiflorum *Auct.* **3**, 596.
— v. *cuspidatum* Bg. **3**, 929.
Verbascum *L.* 453
nigrum f. fl. albis *Lej.* **3**, 596.
— f. fl. pedicell. **3**, 596.
— v. parisiense *Bg.* **3**, 929.
— v. tomentosum *C.* et *G.* **3**, 596.
orientale *M. B.* **3**, 950.
parisiense Thuill. **3**, 929.
phlomoides *L.* **3**. 598, 930.
pulverulentum *Vill.* **3**, 597.
— Lej. **3**, 597.
Schiedeanum *Koch*, **3**, 598, 930.
sinuatum *L.* **3**, 950.
thapsiforme *Schrad.* **3**, 594, 929.
— v. cuspidatum *Dmrt.* **3**, 595, 929.
thapsiforme × nigrum *Crép.* **3**, 598.
thapso × Lychnitis *Van Haes.* **3**, 930.
thapsoides Lej. **3**, 598.
— DC. **3**, 930.
thapso × nigrum *Schiede*, **3**, 598.
Thapsus *L.* **3**. 594, 929.
— v. albiflorum *Tin.* **3**, 594.
— Lej. **3**, 595.
Verbena *L.* **3**, 638.
officinalis *L.* **3**, 638.
VERBENACEAE, **3**, 638.
Vermicularia *Fries*, **2**, 222.
atramentaria *Berk.* **2**, 222.
Chenopodii *West.* **2**, 222.
circinans *Berk.* **2**, 222.
Colchici *Fuck.* **2**, 222.
compacta *Cooke* et *Ell.* **2**, 222.
culmifraga *Fries*, **2**, 222.
culmigena *Desm.* **2**, 223.
Dematium *Fries*, **2**, 223.
Dianthi West. **3**, 223.
epixyla *Fries*, **2**, 223.
Geranii *West.* **2**, 223.
graminicola *West.* **2**, 223.
herbarum *West.* **2**, 223.
— v. Dianthi *West.* **2**, 223.
— v. Erythrinae *Kx.* **2**, 223.
— v. Sedi *West.* **2**, 223.
Liliacearum *West.* **2**, 224.
— v. Iridis *Sacc.* et *El. March.* **2**, 224.
Luzulae West. **3**, 222.
maculans *Desm.* **2**, 224.
Mercurialis *West.* **2**, 224.
minuta *Lib.* **2**, 224.
oblonga *Desm.* **2**, 224.
Schoenoprasi *Fuck.* **2**, 224.
— Auersw. **2**, 236.
trichella *Fries*, **2**, 224.

Veronica *L.* **3**, 606.
acinifolia *L.* **2**, 608.
— v. *romana* Hocq. **3**, 608.
— Lej. **3**, 609.
agrestis *L.* **3**, 610.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 610.
— v. *didyma* C. *et* G. **3**, 610.
— v. *polita* C. *et* G. **3**, 610.
alternifolia *Lej.* **3**, 954.
anagalliformis Bor. **3**, 612.
Anagallis *L.* **3**, 612.
— v. anagalloides *Gillet* et *Magne*, **3**, 612, 930.
— v. *glandulosa* Fonsny *et* Coll. **3**, 930.
— v. *pseudo-anagalloides* Bg. **3**, 930.
anagalloides Auct. **3**, 612.
arvensis *L.* **3**, 608.
— v. nana *Desm.* **3**, 608.
— v. polyanthos *Desm.* **3**, 608.
Beccabunga *L.* **3**, 612.
— v. limosa *L.* et *C.* **3**, 613, 931.
— v. longibracteata *Th. Dur.* **3**, 613.
— v. minima *Opiz*, **3**, 613.
Buxbaumii Ten. **3**, 611.
ceratocarpa *C. A. Mey.* **3**, 950.
Chamaedrys *L.* **3**, 614.
— f. fol. petiol. *Tin.* **3**, 931.
— f. latifolia *Auct.* **3**, 615.
didyma Ten. **3**, 610.
digitata Lam. **3**, 609.
filiformis DC. **3**, 611.
hederaefolia *L.* **3**, 611.
hybrida *L.* **3**, 951.
— Lej. **3**, 954.
intermedia Lej. **3**, 614.
latifolia L. **3**, 613.
limosa Lej. **3**, 613.
longifolia *L.* **3**, 606, 930.
media L. *et* C. **3**, 954.
montana *L.* **3**, 615, 931.
nummulariaefolia Lej. **3**, 607.
obscura Dmrt. **3**, 610.
officinalis *L.* **3**, 614.
— v. spadana *Dmrt.* **3**, 614.
opaca *Fries*, **3**, 610.
paludosa *L.* et *C.* **3**, 954.
peregrina *L.* **3**, 608, 930.
persica *Poir.* **3**, 611.
— v. albiflora *Auct.* **3**, 611.
polita *Fries*, **3**, 610, 930.
polyanthos Thuill. **3**, 608.
praecox *All.* **3**, 609, 930.
prostrata L. **3**, 614.
satureiaefolia Poit. *et* Turp. **3**, 614.

Veronica *L.*
scutellata *L.* **3**, 615, 931.
— v. parmularia *Dmrt.* **3**, 615.
— v. pubescens *Crép.* **3**, 615.
serpyllifolia *L.* **3**, 607.
— v. nummulariaefolia *Lej.* **3**, 607, 930.
spadana Lej. **3**, 614.
spicata *L.* **3**, 954.
spuria *L.* **3**, 954.
Teucrium *L.* **3**, 613.
— v. latifolia *C.* et *G.* **3**, 613.
— v. prostrata *C.* et *G.* **3**, 613.
— v. saturejaefolia *Dmrt.* **3**, 614.
triphyllos *L.* **3**, 609, 930.
verna *L.* **3**, 607, 930.
versicolor Drej. **3**, 610.

Verpa *Sw.* **1**, 381.
digitaliformis *Pers.* **1**, 381.
ferruginea Wallr. **1**, 382.
helvelloides *Krombh.* **1**, 381.
Krombholzii Corda, **1**, 380.

Verrucaria *Wigg.* **1**, 372.
actinostoma Ach. **1**, 501.
alba Schrad. **1**, 372.
albissima Nyl. **1**, 376.
analepta Schaer. **1**, 376.
anceps *Krempelh.* **1**, 372.
biformis *Borr.* **1**, 372.
calciseda *DC.* **1**, 372.
calcivora *Nyl.* **1**, 372.
— v. belgica *Hue*, **1**, 372.
carpinea Pers. **1**, 375.
Cerasi Schrad. **1**, 376.
chlorotica Schaer. **1**, 376.
cinerea Kx, **1**, 275.
cinerea-pruinosa *Schaer.* **1**, 372.
citrina Hoffm. **1**, 488.
communis Ach. **1**, 482.
conoidea *Fries*, **1**, 372.
contracta Hoffm. **1**, 486.
dionantensis *Hue*, **1**, 372.
— v. lecideiformis *Hue*, **1**, 372.
Dufourei *DC.* **1**, 372.
epidermidis Schaer. **1**, 376.
— v. *albissima* Ach. **1**, 376.
fuscella *Schaer.* **1**, 373.
— v. glaucina *Schaer.* **1**, 373
galactites DC. **1**, 455.
gemmata *Ach.* **1**, 372.
— v. alba *De Wild.* **1**, 372.
glabrata Schaer. **1**, 375.
glaucina Ach. **1**, 373.
hymenogonia *Nyl.* **1**, 373.
— f. minor *Nyl.* **1**, 373.
— f. nubilata *Nyl.* **1**, 373.

Verrucaria *Wigg.*
integra *Nyl.* **1**, 373.
— v. elaeodes *Hue*, **1**, 373.
laevigata Schaer. **1**, 375.
leucocephala West. **1**, 463.
leucoplaca Wallr. **1**, 375.
— Kx, **1**, 375.
macrostoma Desf. **1**, 374.
macularis Wallr. **1**, 375.
maculiformis Hoffm. **1**, 499.
modesta Nyl. **1**, 484.
Mortarii *Arn.* **1**, 373.
muralis *Ach.* **1**, 373.
muscicola v. moniacensis *Hue*, **1**, 373.
myriocarpa *Hepp.* **1**, 373.
— v. tersa *De Wild.* **1**, 373.
nigrescens *Pers.* **1**, 374.
— v. areolata *De Wild.* **1**, 374.
— v. *controversa* Kx, **1**, 374.
— v. macrostoma *Nyl.* **1**, 374.
— v. *viridula* Nyl. **1**, 375.
nitida Schrad. **1**, 375
— v. *nitidula* Floerke. **1** 376.
nubilata Nyl. **1**, 373.
oxyspora Nyl. **1**, 377.
pinguis *West.* **1**, 374.
plumbea *Ach.* **1**, 374.
polysticta *Borr.* **1**, 374.
purpurascens *Schaer.* **1**, 374.
rubra Hoffm. **1**, 496.
ruderum DC. **1**, 373.
rufescens Hoffm. **1**, 479.
rupestris *Schrad.* **1**, 374.
— v. *calciseda* Nyl. **1**, 372.
ryponta Ach. **1**, 376.
Sprucei *Church. Bab.* **1**, 374.
subfuscella Nyl. **1**, 372.
subnigrescens Nyl. **1**, 374.
Tongleti *Hue*, **1**, 374.
umbrosa *Stizenb.* **1**, 374.
vicinalis *Arn.* **1**, 374.
viridula *Schaer.* **1**, 374.

Verticillium *Nees*, **2**, 315.
agaricinum *Corda*, **2**, 315.
Buxi *Auersw.* et *Fleisch.* **2**, 315.
candelabrum *Bonord.* **2**, 316.
candidulum *Sacc.* **2**, 316.
compactiusculum *Sacc.* **2**, 316.
crassum *Bonord.* **2**, 316.
epimyces *Berk.* et *Br.* **2**, 316.
lateritium *Berk.* **2**, 316.
nanum *Berk.* et *Br.* **2**, 316.
pyramidale *Bonord.* **2**, 316.
strictum *Sacc.* et *El. March.* **2**, 316.
terrestre *Sacc.* **2**, 316.

Vesicaria concatenata Hass. **1**, 162.
Vesiculifera cardiaca Hass. **1**, 162.
ciliata Hass. **1**, 162.
concatenata Hass. **1**, 162.
paludosa Hass. **1**, 163.
princeps Hass. **1**, 163.
Vibrio acerosa Schrank, **1**, 177.
Acus O. F. Muell. **3**, 836.
lunula Muell. **1**, 119.
serpens Muell. **1**, 28.
subtilis Ehrenb. **1**, 26.
synsyanea Ehrenb. **1**, 27.
synxantha Ehrenb. **1**, 26.
undula Muell. **1**, 28.
Vibrissea *Fries*, **1**, 383.
Guernisaci Crouan, **1**, 423.
truncorum *Fries*, **1**, 383.
Viburnum *L.* **3**, 722.
Lantana *L.* **3**, 722, 938.
lobatum Lam. **3**, 723.
Opulus *L.* **3**, 722.
tomentosum Lam. **3**, 722.
Vicia *L.* **3**, 494.
angustifolia *Roth*, **3**, 495.
— v. albiflora *Lej.* **3**, 922.
— v. Bobartii *Koch*, **3**, 495.
— v. gracilis *Bg.* **3**, 495.
— v. heterophylla *Crép.* **3**, 495.
— v. segetalis *Lej.* **3**, 495, 922.
bithynica *L.* **3**, 950.
Bobartii *E. Forst.* **3**, 495.
commutata Rouy *et* Fouc. f. *angustifolia* Rouy, **3**, 495.
— v. *segetalis* Rouy, **3**, 495.
Cracca *L.* **3**, 496.
— v. Kitaibeliana *Martr.-Don.* **3**, 497.
dumetorum *L.* **3**, 494.
Ervilia *W.* **3**, 950.
esculenta C. *et* G. **3**, 499.
gemella Crantz subsp. *gracilis* Rouy, **3**, 499.
gracilis Lois. **3**, 499.
heterophylla J. S. Presl, **3**, 495.
hirsuta *S. F. Gray*, **3**, 499.
— v. tenuissima *Bg.* **3**, 499.
hybrida *L.* **3**, 496.
incana Thuill. **3**, 497.
Kitaibeliana Reichb. **3**, 497.
lathyroides *L.* **3**, 496, 922.
Lens *C. et G.* **3**, 499.
lutea *L.* **3**, 496.
monanthos *Desf.* **3**, 950.
multiflora Lam. **3**, 497.
narbonnensis *L.* **3**, 950.
pannonica *Jacq.* **3**, 950.
peregrina *L.* **3**, 950.
segetalis Thuill. **3**, 496.
sepium *L.* **3**, 494.
Vicia *L.*
sepium f. albiflora *Auct.* **3**, 495.
syrtica *Duby*, **3**, 950.
Tenoreana Martr.-Don. **3**, 499.
tenuifolia *Roth*, **3**, 498.
tetrasperma *Moench*, **3**, 498, 922.
— v. gracilis *Dmrt.* **3**, 498, 922.
— v. Tenoreana *Bg.* 499.
varia *Host*, **3**, 498, 922.
— v. *villosa* Fonsny *et* Coll. **3**, 922.
— Matth. **3**, 498.
villosa *Roth*, **3**, 497, 922.
— subsp. *dasycarpa* Rouy, **3**, 498.
Vidalia *Lamour.* **1**, 191.
volubilis Ag. **1**, 191.
Vigna loliacea Reichb. **3**, 58.
Villarsia nymphoides Vent. **3**, 708.
Vinca *L.* **3**, 708.
herbacea *W.* et *K.* **3**, 951.
major *L.* **3**, 950.
minor *L.* **3**, 708.
— f. fl. plen. **3**, 709.
Vincetoxium *Rupp.* **3**, 709.
album Aschers. **3**, 709.
laxum C. Koch, **3**, 709.
nigrum *Moench*, **3**, 950, 954.
officinale *Moench*, **3**, 709.
— — v. laxum *Th. Dur.* **3**, 709.
Viola *L.* **3**, 351.
agrestis Jord. **3**, 913.
arvensis Murr. **3**, 355.
calaminaris Lej. **3**, 356.
canina *L.* **3**, 351, 913.
— v. α *L. et* C. **3**, 362.
— v. β *L. et* C. **3**, 352.
— v. ε *L. et* C. **3**, 353.
— f. albiflora *Auct.* **3**, 352.
— v. ericetorum *Reichb.* **3**, 352.
— v. lancifolia *C.* et *G.* **3**, 352, 913.
— v. leucorum *Reichb.* **3**, 352.
— subsp. *lusitanica* Rouy *et* Fouc. **3**, 352.
— v. *sylvatica* Fries, **3**, 352.
elatior *Fries*, **3**, 954.
ericetorum Schrad. **3**, 352.
hirta *L.* **3**, 353.
hispida Lej. **3**, 355.
hybrida *Lej.* **3**, 950.
intermedia Lej. **3**, 356.
lactea Sm. **3**, 953.
lancifolia Thore, **3**, 352.
Lejeunii Jord. **3**, 356.
lutea *Huds.* **3**, 356, 913.
— v. calaminaria *L.* et *C.* **3**, 356.
Viola *L.*
lutea f. pet. coerul. **3**, 356.
— v. *sudetica* L. *et* C. **3**, 356.
mirabilis *L.* **3**. 354, 950.
montana Lej. **3**, 954.
nemaucensis Jord. **3**, 356.
nemoralis Th. Dur. **3**, 353.
odorata *L.* **3**, 353, 913.
— v. *alba* Auct. **3**, 354.
— v. albiflora *Tim.* **3**, 354.
— f. petal. purp. brunn. **3**, 913.
persicifolia *Roth*, **3**, 951.
palustris *L.* **3**, 354, 913.
Reichenbachiana Jord. **3**, 353.
Riviniana Reichb. **3**, 353.
rothomagensis Lej. **3**, 353.
ruralis Jord. **3**, 356.
sabulosa Bor. **3**, 355.
segetalis Jord. **3**, 356, 913.
subterranea Déségl. **3**, 353.
sudetica W. v. *calaminaris* DC. **3**, 356.
sylvatica Fries, **3**, 352.
sylvestris *Lam.* **3**, 352, 913.
— v. β L. *et* C. **3**, 352.
— f. albiflora *Auct.* **3**, 913.
— v. Reichenbachiana *Crép.* **3**, 353, 913.
— v. Riviniana *Koch*, **3**, 353, 913.
tricolor *L.* **3**, 355.
— v. arvensis *L.* et *C.* **3**, 355.
— subsp. — *Rouy* et *Fouc.* **3**, 355.
— subsp. *Curtisii* v. *sabulosa* Rouy *et* Fouc. **3**, 355.
— v. *elatior* Lej. **3**, 356.
— v. hispida *L.* et *C.* **3**, 355.
— v. *maritima* L. *et* C. **3**, 355.
— v. *multicaulis* Rouy *et* Fouc. **3**, 356.
— v. sabulosa *DC.* **3**, 355, 913.
— v. vulgaris *L.* et *C.* **3**, 355.
— Auct. **3**, 355.
Zinci Lej. **3**, 356.
VIOLACEAE, **3**, 351.
Virgaria *Nees*, **2**, 330.
coffeospora *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **2**, 330.
nigra *Nees*, **2**, 331.
Virgilia lutea *Michx*, **3**, 751.
Viscaria *Roehl.* **3**, 240.
viscosa Aschers. **3**, 240.
vulgaris *Roehl.* **3**, 240, 903.
Viscum *Tourn.* **3**, 551.
album *L.* **3**, 551, 925.
Visnaga daucoides Dmrt. **3**, 535.
Vitis *sylvestris* Lam. **3**, 954.
vinifera *L.* **3**, 389, 954.

Volutella *Tode*, **2**, 362.
arundinis *Sacc.* **2**, 362.
Buxi *Berk.* **2**, 362.
— v. Rusci *Kx*, **2**, 362.
ciliata *Fries*, **2**, 363.
— v. stipitata *Sacc.* **2**, 363.
Festucae *Sacc.* **2**, 363.
gilva *Sacc.* **2**, 363.
melaloma *Berk.* et *Br.* **2**, 363.
nivea *Sacc.* **2**, 363.
pedicellata *Sacc.* **2**, 363.
Rusci Sacc. **2**, 362.
setosa *Berk.* **2**, 363.
stipitata Berk. *et* Br. **2**, 363.
Volvaria *Sacc.* **2**, 149.
bombycina *Sacc.* **2**, 149.
gloiocephala *Sacc.* **2**, 149.
media *Sacc.* **2**, 149.
parvula *Sacc.* **2**, 149.
speciosa *Sacc.* **2**, 149.
volvacea *Sacc.* **2**, 149.
VOLVOCACEAE, **1**, 145.
Volvox *Ehrenb.* **1**, 146.
globator *Ehrenb.* **1**, 146.
lacustris Girard, **1**, 145.
minor *Stein*, **1**, 146.
vegetans O. F. Muell. **3**, 830.
Vulneraria rustica Lam., **3**, 489.
Vulpia bromoides Dmrt. **3**, 122, 123.
Myuros Dmrt. **3**, 122.
Nardus Dmrt. **3**, 124.
Pseudo-Myuros Reichb. **3**, 123.
reclinata Dmrt. **3**, 123.
sciuroides Gmel. **3**, 122.
uniglumis Dmrt. **3**, 122.

W

Wahlenbergia *Schrad.* **3**, 740.
hederacea *Reichb.* **3**, 740, 939.
Waldschmidtia nymphoides Bluff *et* Fing. **3**, 708.
Wallrothiella *Sacc.* **3**, 846.
minima *Sacc.* **3**, 846.
Wasserschmidtia nymphoides L. *et* C. **3**, 708.
Webera *Hedw.* **2**, 458.
albicans Sch. **2**, 459.
annotina *Bruch*, **2**, 458.
carnea Sch. **2**, 459.
cruda *Bruch*, **2**, 458.
cucullata *Sch.* **2**, 458.
elongata *Schwägr.* **2**, 458.
Halleriana Hedw. **2**, 466.
nutans *Hedw.* **2**, 458.
— f. gracilescens *Boul.* **2**, 459.
— v. longiseta *Hüben.* **2**, 458.
Webera *Hedw.*
nutans v. sphagnetorum *Sch.* **2**, 458.
— v. strangulata *Sch.* **2**, 458.
— v. subdenticulata *Hüben.* **2**, 458.
— v. uliginosa *Sch.* **2**, 459.
pulchella *Sch.* **2**, 459.
strangulata Nees, **2**, 458.
Weisia *Hedw.* **2**, 418.
amblyodon Brid. **2**, 418.
cirrhata Hedw. **2**, 418.
cylindrica Bruch. **2**, 434.
densifolia Wils. **2**, 418.
denticulata Brid. **2**, 419.
fugax Hedw. **2**, 419.
gymnostomoides Brid. **3**, 873.
homomalla Hedw. **2**, 430.
mucronata Bruch, **2**, 466.
nigrita Hedw. **2**, 466.
rutilans *Lindb.* **2**, 418.
Starkeana Hedw. **2**, 432.
strangulata Nees, **2**, 418.
verticillata Brid. **2**, 419.
viridula *Hedw.* **2**, 418 ; **3**, 873.
— v. amblyodon *Bruch* et *Sch.* **2**, 418.
— v. densifolia *Sch.* **2**, 418.
— v. gymnostomoides *Sch.* **3**, 873.
— v. stenocarpa *Sch.* **2**, 418.
Westella *De Wild.* **1**, 154.
nimbata *De Wild.* **1**, 154.
Wolffia *Horkel*, **3**, 36.
arrhiza *Winm.* **3**, 36, 881.
WRANGELIACEAE, **1**, 182.

X

Xanthidium *Ehrenb.* **1**, 124.
armatum *Bréb.* **1**, 124.
cristatum *Bréb.* **1**, 124.
fasciculatum *Ehrenb.* **1**, 124.
hirsutum Ehrenb. **1**, 134.
Xanthium *L.* **3**, 776.
spinosum *L.* **3**, 776, 942.
Strumarium *L.* **3**, 776, 942.
vulgare Lam. **3**, 776.
Xanthoria lychnea Arn, **1**, 514.
parietina Fries, **1**, 515.
— v. *aureola* Fries, **1**, 515.
— v. *chlorina* Chev. **1**, 515.
— v. *ectanea* Nyl. **1**, 515.
— v. *lychnea* Nyl. **1**, 514.
— v. *polycarpa* Th. Fries, **1**, 516.
Xylaria *Hill*, **1**, 254.
arbuscula *Sacc.* **1**, 254.
capitata Kx, **1**, 351.
carpophila *Fries*, **1**, 254.
corniformis *Fries*, **1**, 254.
coronata *West.* **1**, 254.
filiformis *Fries*, **1**, 254.
hippotrichoides *Sacc.* **1**, 254.
Hypoxylon Grev. **1**, 254.
— v. cupressiformis *Woodw.* **1**, 255.
militaris Kx, **1**, 351.
pedunculata *Fries*, **1**, 255.
polymorpha Grev. **1**, 255.
— v. spatulata *Pers.* **1**, 255.
Tuslasnei *Nitschke*, **1**, 255.
uda *Fries*, **1**, 255.
Xylogramma *Wallr.* **1**, 441.
caulincola *Rehm*, **1**, 441.
Xylographa caulincola Fries, **1**, 442.
Xyloma acerinum Pers. **1**, 447.
Allii DC. **2**, 21.
alneum Pers. **2**, 280.
Andromedae Pers. **1**, 448.
arundinaceum DC. **1**, 406.
betulinum Fries, **1**, 354.
hysterioides Pers. **1**, 368.
Lauri Schleich. **2**, 370.
Liriodendri Kuntze, **2**, 370.
Mespili DC. **2**, 281.
multivalve DC. **2**, 443.
Pini Alb. *et* Schw. **1**, 447 ; **3**, 867.
punctatum Pers. **1**, 448.
rubrum Pers. **1**, 341.
salicinum Pers. **1**, 448.
sphaeroides Pers. **1**, 411.
stellare Pers. **1**, 354.
virgaurea DC. **2**, 34.
Xylosteon dumetorum *Moench*, **3**, 724.
Xylostroma corium Pers. **2**, 370.
giganteum Tode, **2**, 370.

Z

Zannichellia *L.* **3**, 25.
dentata W. **3**, 26.
maritima Dmrt. **3**, 26, 27.
gibberosa Reichb. **3**, 26.
palustris *L.* **3**, 25, 26, 879.
— v. *pedicellata* Wahlenb. **3**, 26.
— v. *repens* Koch, **3**, 26.
pedunculata Reichb. **3**, 26.
polycarpa Nolte, **3**, 26.
repens Boenn. **3**, 26, 880.
Zasmidium cellare Fries, **2**, 371.
Zea Mays *L.* **3**, 951.

Zeora coarctata Koerb. **1**, 478.
— v. *cataria* Ach. 478.
— v. *elavista* Schaer, **1**, 478.
— v. *prominula* Schaer. **1**, 478.
lenticularis Flot. **1**, 477.
sulphurea Ach. **1**, 499.
Zieria julacea Sch. **2**, 457.
Zignoella *Sacc.* **1**, 324.
Campi-Silii *Sacc.* **1**, 324.
— v. metasphaerioides *Sacc.* **1**, 324.
corticola *Sacc.* **1**, 325.
groenendalensis *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 325.
macrospora *Sacc.* **1**, 325.
ostioloidea *Sacc.* **1**, 325.
ovoidea *Sacc.* **1**, 325.
pachyspora *Sacc. Bomm.* et *Rouss.* **1**, 325.
pulviscula *Sacc.* **1**, 325.
pygmaea *Sacc.* **1**, 325.
— v. subdisticha *Sacc.* **1**, 325.
rhytidodes *Sacc.* **1**, 325.
Zostera *L.* **3**, 15.
angustifolia Reichb. **3**, 15.
Zostera *L.*
marina *L.* **3**, 15, 879.
— v. angustifolia *Hornem.* **3**, 15.
nana *Roth*, **3**, 16.
Zygnema *Ag.* **1**, 138.
catenaeformis Hass. **1**, 139.
commutata Hass. **1**, 140.
cruciatum *Ag.* **1**, 138.
Dillwynii Kuetz. **1**, 138.
elongata Berk. **1**, 140.
cricetorum *Hansg.* **1**, 138.
gracilis Hass. **1**, 140.
Grevilleana Huss. **1**, 140.
Hassallii Kuetz. **1**, 141.
insignis Hass. **1**, 141.
lutescens *De-Toni*, **1**, 139.
neglecta Hass. **1**, 141.
orbicularis Hass. **1**, 142.
pectinatum *Ag.* **1**, 139.
Ralfsii *De Bary*, **1**, 139.
— v. *Vaucheri* Kirchn. **1**, 139.
stellinum *Ag.* **1**, 139.
tenuissima Hass. **1**, 142.
varians Hass. **1**, 142.
Vaucheri *Ag.* **1**, 139.
ZYGNEMACEAE, **1**, 138.
Zygoceros Surirella Ehrenb. **1**, 88.
Zygodesmus *Corda*, **2**, 331.
fuscus *Corda*, **2**, 331.
tristis *Ces.* **2**, 331.
Zygodon *Hook.* et *Tayl.* **2**, 449.
conoideus *Hook.* et *Tayl.* **2**, 449.
Mougeotii Sch. **2**, 449.
rupestris Lindb. **2**, 449.
viridissimus *Brown*, **2**, 449.
— v. rupestris *Hartm.* **2**, 449.
Zygogonium ericetorum Kuetz. **1**, 138.
lutescens Kuetz. **1**, 139.
pectinatum Kuetz. **1**, 139.
tenue Kuetz. **1**, 139.
torulosum Kuetz. **1**, 139.
Zygotrichia cylindrica Tayl. **2**, 438.
Zythia *Fries*, **2**, 275.
aurantiaca *Sacc.* **2**, 275.
Dentariae West. **2**, 203.
Mercurialis Kx, **2**, 275.
Rhinanthi Fries, **2**, 276.

LISTE COMPLÉMENTAIRE.

Dans la liste suivante, nous donnons les noms d'un certain nombre d'espèces ou de variétés, mentionnées en observations seulement, que nous avions d'abord jugé inutile de relever à la table et qui pourraient échapper. Nous y avons joint des fiches qui, par suite d'un déplacement regrettable, n'ont pas été relevées dans la table précédente.

Achillea setacea *W.* et *K.* **3**, 760.
Adoxa *leodicea* Rozin. **3**, 723.
Aesculus Hippocastanum *L.* **3**, 384.
Agrimonia *acutifolia* Dmrt. **3**, 444.
canescens Dmrt. **3**, 444.
sessiliflora Dmrt. **3**; 444.
Agropyrum *littorale* Dmrt. **3**, 139.
— v. *acutifolium* Dmrt. **3**, 139.
— v. *heterophyllum* Dmrt. **3**, 139.
— v. *littoreum* Dmrt. **3**, 139.
— v. *nodosum* Dmrt. **3**, 139.
— v. *obtusiflorum* Dmrt. **3**, 139.
pungens *R.* et *S.* **3**, 139.
— v. aculeatum *Dmrt.* **3**, 139.
— v. acutum *Dmrt.* **3**, 139.
— v. barbatum *Dmrt.* **3**, 139.
— v. candicans *Dmrt.* **3**, 139.
— v. setigerum *Dmrt.* **3**, 139.
Agrostis arundinacea *L.* **3**, 92.
Aira *parviflora* Thuill. **3**, 97.
— v. *ochroleuca* Blk. **3**, 97.
— v. *purpurea* Blk. **3**, 97.
— v. *versicolor* Blk **3**, 97.
— v. *violacea* Blk. **3**, 97.
Alchemilla arvensis *L.* v. incisa *Dmrt.* **3**, 443.
— v. latifolia *Dmrt.* **3**, 443.
Alisma *natans* L. v. *heterophylla* Dmrt. **3**, 11.
Alsine tenuifolia *Crantz*, subv. intermedia *Crép.* **3**, 237.
Alyssum maritimum *L.* **3**, 342.
Amarantus deflexus *L.* **3**, 252.
Ambrosia artemisiaefolia *W.* **3**, 777.
Ammi Visnaga *L.* **3**, 535.
Amsinckia angustifolia *Lehm.* **3**, 577.
Lycopsoides *Lehm.* **3**, 576.
Anagallis tenella *L.* f. albiflora *Auct.* **3**, 569.
Anaphalis margaritacea *Benth.* et *Hook. f.* **3**, 751.
Anchusa italica *Retz.* **3**, 578.
Anemone apennina *L.* **3**, 270.
sylvestris *L.* **3**, 270.
Anethum graveolens *L.* **3**, 545.
Antennaria *margaritacea* R. Br. **3**, 751.
Anthemis *agrestis* Wallr. **3**, 759.
mixta *L.* **3**, 758, 759, 760.
nobilis *L.* **3**, 758, 759, 760.
Anthyllis *alpestris* *L.* et *C.* **3**, 489.
Anthirrhinum Linaria *L.* v. Peloria *L.* et *C.* **3**, 600.
Peloria L. **3**, 600.
Aquilegia *atrata* Koch, **3**, 293.
collina Jord. **3**, 293.
nemoralis Jord. **3**, 293.
Arctium *tomentosum* Hoeq. **3**, 778.
Arenaria tenuifolia *L.* v. viscidula *Dmrt.* **3**, 237
Arnica montana *L.* f. denticulata *Th. Dur.* **3**, 768.
Arabis collina *Ten.* **3**, 313.
Artemisia pontica *L.* **2**, 766.
Asperula taurina *L.* **3**, 713.
Astasia tenax *Bütschli*, **3**, 838.
Aster Amellus *L.* **3**, 746.
Astrantia major *L.* **3**, 522.
Atriplex hortensis *L.* **3**, 262.
nitens *L.* **3**, 262.
oblongifolia W. *et* K. **3**, 262.
rosea *L.* **3**, 262.
tatarica *L.* **3**, 262.
Avena barbata *Brot.* **3**, 100.
brevis *Roth*, **3**, 100.
nuda *L.* **3**, 100.
orientalis *L.* **3**, 100.
sativa *L.* **3**, 100.
sterilis *L.* **3**, 100.
Beta vulgaris *L.* **3**, 253.
Betula verrucosa *Ehrh.* v. denudata *Wesm.* **3**, 202.
— v. intermedia *Wesm.* **3**, 202.
— v. verrucosa *Wesm.* **3**, 202.
Borrago officinalis *L.* **3**, 579.

Caeoma aegirina Schlecht. **2**, 17.
Candida Nees, **2**, 193.
Colchici Schlecht. **2**, 11.
Evonymi Mart. **2**, 44.
filicinum Lk, **2**, 44.
hypericorum Schlecht. **2**, 18.
hypoditis Schlecht. **2**, 5.
Impatientis Lk, **2**, 22.
mixta Schlecht. **2**, 19.
Parnassiae Schlecht. **2**, 42.
Pirolae Schlecht. **2**, 31.
Saliceti Schlecht. **2**, 19.
Vacciniorum Lk, **2**, 12.

Enerthenema *Bowm.* **3**, 822.
elegans *Bowm.* **3**. 822.
Euglena acus *Ehrenb.* **3**, 836.
deses *Ehrenb.* **3**, 835.
— v. intermedia *Klebs*, **3**, 835.
— Stein, **3**, 835.
Ehrenbergii *Klebs*, **3**, 835.
gracilis *Klebs*, **3**, 834.
hyalina Ehrenb. **3**, 835.
longicauda Ehrenb. **3**, 836.
oblonga *Schmitz*, **3**, 835.
oxyuris *Schmarda*, **3**, 835.
— *Stein*, **3**, 835.
pisciformis *Klebs*, **3**, 834.
pleuronectes *Ehrenb.* **3**, 837.
pyrum *Ehrenb.* **3**, 836.
sanguinea *Ehrenb.* **3**, 835.
spirogyra *Ehrenb.* **3**, 835.
tripteris *Klebs*, **3**, 835.
variabilis *Klebs*, **3**, 835.
viridis *Ehrenb.* **3**, 835.
— v. hyalina *Klebs*, **3**, 835.
— v. olivacea *Klebs*, **3**, 835.

Eurhynchium *fradoxgum* Sch. v. *abbreviatum* Sch. ☷, 877.
Eutreptia viridis *Perty*, ☷, 837.

Fusarium *oxysporum* Schlecht. subsp. *Lycopersici* Sacc. ☷, 872.

Gallionella ferruginea Ehrenb. ☷, 826.
Geminella Decaisneana Boud. ☷, 871.
Delastrina Schrad. ☷, 871.
Geoglossum viscosum *Pers.* ☷, 855.
Glenodinium cinctum *Ehrenb.* ☷, 840.
pulvisculus *Stein*, ☷, 840.
Gloniella curta *Sacc.* ☷, 854.
Gnomonia *amygdalinae* Fuck. ☷, 845.
arnstadtiensis *Auersw.* ☷, 848.
Rubi *Rehm*, ☷, 848.
vepris *Mouton*, ☷, 850.
Gnomoniella amygdalinae *Sacc.* ☷, 845.
Godronia Ericae *Rehm*, ☷, 865.
Goniomonas truncata Stein. ☷, 831.
Gonytrichum *Nees*, ☷, 334.
caesium *Nees*, ☷, 334.
Gonium sociale *Warm.* ☷, 842.
Gorgoniceps aridula *Karst.* ☷, 863.
Grimmia pulvinata *Sm.* f. robusta longipila *Boul.* ☷, 875.
Grymaea vacillans Fresen. ☷, 832.
Gyalecta aethalea *Ach.* ☷, 868.
Gymnodinium fuscum *Stein*, ☷, 839.
pusellum *Shilling*, ☷, 840.

Helotium conformatum *Karst.* ☷, 858.
imberbe *Fries*, ☷, 858.
lenticulare *Fries*, ☷, 858.
tenerrimum *Fries*, ☷, 858.
Helvella exarata *Gillet*, ☷, 855.
Heteromita lens *Kent*, ☷, 831.
rostrata *Kent*, ☷, 831.
Heteronema acus *Stein*, ☷, 839.
globuliferum *Stein*, ☷, 839.
Heterosphaeria Linariae *Rehm*, ☷, 867.
Humaria Crec'hquerauitii *Crouan*, ☷, 856.
Chateri *Sm.* ☷, 857.
intermixta *Karst.* ☷, 857.
Hymenomonas roseola *Stein*, ☷, 833.
Hypnum abbreviatum *Turn.* ☷, 877.
cuspidatum *L.* form. tenue *Boul.* ☷, 877.
molluscum *Hedw.* v. Winteri *Boul.* ☷, 877.
palustre *L.* v. laxum *Sch.* ☷, 877.
— v. pilaceum *Sch.* ☷, 877.
tenue Schrad. ☷, 877.
Hypoderma brachysporum *Speg.* ☷, 855.
macrosporum *Hartig.* ☷, 854.
Hypoxylon unitum *Nitschke*, ☷, 845.

Jungermannia *taxifolia* Wahl. ☷, 872.

Lachnea alpina *Sacc.* ☷, 857.
arenicola *Lév.* ☷, 857.
arenosa *Fuck.* ☷, 857.
gilva *Boud.* ☷, 857.
hirta *Sacc.* ☷, 857.
Woolhopeia *Sacc.* ☷, 857.
Lachnella leuconica Cooke, ☷, 861.
Staritzii Rehm, ☷, 862.
trichodea Phill. ☷, 862.
Lachnum acutipilum Karst. ☷, 862.
elatius Karst. ☷, 862.
Nardi Rehm, ☷, 862.
relicinum Karst. ☷, 862.
Lagenella cuchorea Ehrenb. ☷, 837.
Lagenidium Marchalianum *De Wild.* ☷, 843.
Lamprocystis roseo-persicina *Schroet.* ☷, 828.
Lasiosphaeria *gracilis* Niessl, ☷, 851.
phyllophila *Mouton*, ☷, 850.
Lathyrus palustris *L.* v. angustifolius *Dmrt.* ☷, 922.
— v. latifolius *Dmrt.* ☷, 922.
Lecanora coracina *Ach.* ☷, 868.
horiza *Ach.* ☷, 868.
lacustris *Th. Fries.* ☷, 868.
— Th. Fries. ☷, 869.
pallida *Koerb.* v. angulosa *Nyl.* ☷, 868.
parisiensis Nyl. ☷, 868.
phlogina *Nyl.* ☷, 868.
pyracea *Nyl.* v. halocarpa *Ach.* ☷, 869.
sulfurea *Nyl.* v. umbrina *Kx*, ☷, 869.
umbrina Nyl. ☷, 869.
Lecidea *acervulella* Light. ☷, 868.
tenebrosa Flot. ☷, 868.
Lejeunia Hookeri *Spreng.* ☷, 872.
Leotia *pusilla* Nees, ☷, 855.
Lepidoderma tigrinum *Rost.* ☷, 822.
Lepocinclis *globulus* Perty, ☷, 836.
pyrum Perty. ☷, 836.
Leptosphaeria Aegira *Sacc.* et *Speg.* ☷, 849.
echinella *Thüm.* ☷, 849.
graminis *Sacc.* ☷, 849.
juncina *Sacc.* f. macrospora *Niessl*, ☷, 849.
Lathyri Sacc. ☷, 851.
licatensis *Sacc.* ☷, 849.
mosana *Mout.* ☷, 850.
muscosa *Mout.* ☷, 850.
Nardi *Ces.* et *De Not.* f. dubiosa *Mout.* ☷, 850.
punctiformis *Mout.* ☷, 850.
Roumeguerei Sacc. ☷, 851.
subriparia *Mout.* ☷, 850.
suffulta *Niessl*, ☷, 850.
Leptotrochila repanda Karst. ☷, 867.
Leskea *exilis* Schwägr. ☷, 876.
polycarpa *Ehrh.* v. exilis *Milde*, ☷, 876.
— v. *tenella Sch.* ☷, 876.
Lichen exiguus Ach. ☷, 868.
falcatus Schrad. ☷, 870.
lacustris With. ☷, 869.
Lophiosphaeria Fuckelii *Sacc.* ☷, 853.
intricata *Berl.* et *Vogl.* ☷, 853.
Lophiostoma *alpigenum* Fuck. ☷, 853.
angustilabrum Berk. *et* Br. ☷, 853.
dacryosporum *Fabre*, ☷, 854.
duplex Karst. ☷, 853.
fallax *Fabre*, ☷, 854.
Fuckelii Sacc. ☷, 853.
granulosum *Sacc.* ☷, 854.
isomerum *Nitschke*, ☷, 854.
macrostomoides *De Not.* ☷, 854.
Phragmitis Nitschke, ☷, 854.
pygmaeum *Sacc.* ☷, 853.
Lophrotrema alpigenum *Sacc.* ☷, 853.
— f. juncinum *Mout.* ☷, 853.
angustilabrum *Sacc.* ☷, 853.
duplex *Sacc.* ☷, 853.
mytilinellum *Fries*, ☷, 855.
pygmaeum *Sacc.* ☷,
Lophium myrtilinellum *Fries*, ☷, 858.
myrtilinum Karst. ☷, 854.

Lophodermium *macrosporum* Rehm, **3**, 854.
proximellum *Mout.* **3**, 855.
Lycogala epidendrum *Fries*, **3**, 822.
minatum *Pers.* **3**, 822.
Lycopus europaeus *L.* v. subpinnatifidus *Tin.* **3**, 935.
Lyngbya aeruginoso-coerulea *Gomont*, **3**, 825.
aestuaria *Liebm.* **3**, 823.
confervoides *Ag.* **3**, 824.
putealis *Mont.* **3**, 824.
versicolor *Gomont*, **3**, 824.

Majanthemum bifolium *Web.* **3**, 896.
Malaxis paludosa *Sm.* **3**, 899.
Mallomonas *Perty*, **3**, 833.
Ploesslii *Perty*, **3**, 833.
Malus *acerba* Mérat, **3**, 918.
sylvestris Mill. **3**, 918.
Malva alcea *L.* **3**, 914.
Moschata *L.* **3**, 914.
— v. laciniata *C.* et *G.* **3**, 914.
MALVACEAE, **3**, 361, 914.
MARCHANTIACEAE, **2**, 465.
Marrubium vulgare *L.* **3**, 933.
Massarina microcarpa *Sacc.* **3**, 851.
Matricaria inodora *L.* v. discoidea *Bg.* **3**, 941.
suaveolens L. **3**, 761.
Mazzantia *Mont.* **3**, 852.
sepium *Mout.* **3**, 852.
Medicago apiculata *W.* v. denticulata *Del.* **3**, 921.
arabica *All.* **3**, 921.
denticulata W. v. *tuberculosa* Fonsny *et* Coll. **3**, 921.
falcata *L.* **3**, 921.
Medicago.
falcato × maculata *V. d. Br.* **3**, 477.
minima *L.* **3**, 921.
MEESIACEAE, **2**, 465.
Melampyrum arvense *L.* **3**, 931.
Melanconis ambigua *Mout.* **3**, 848.
MELANCONIACEAE, **2**, 284.
Melandryum album *Gke*, f. fl. ros. **3**, 245.
diurnum *Dmrt.* f. fl. alb. **3**, 246.
— f. fl. pleno **3**, 903.
noctiflorum *Fries*, **3**, 903.
Melanomma dryinum *Mout.* **3**, 850.
Melica *nebrodensis* Parl. **3**, 109 in obs.
nutans *L.* **3**, 888.
uniflora *L.* **3**, 888.
Melilotus albus *Desv.* **3**, 924.
altissimus *Thuill.* **3**, 922.
indicus *All.* **3**, 922.
officinalis *Lam.* **3**, 922.
Melissa officinalis *L.* **3**, 935.
Melittes melissophyllum *L.* **3**, 933.
Menoideum incurvum *L.* **3**, 838.
Metasphaeria *Lathyri* Sacc. **3**, 851.
epipteridea *Sacc.* **3**, 851.
Junci *Sacc.* **3**, 851.
juncinella *Mout.* **3**, 851.
Molincae *Mout.* **3**, 851.
Roumeguerei *Sacc.* **3**, 851.
Mentha *Agardhiana* Str. 936.
aquatica *L.* **3**, 935.
— v. minor *Sole*, **3**, 934.
— v. pedunculata *Pers.* **3**, 935.
Mentha.
arvensis *L.* v. procumbens *Beck.* **3**, 935.
candicans Auct. Belg. **3**, 936.
latissima Str. **3**, 936.
postelbergensis Opiz, **3**, 935.
prachinensis Str. **3**, 936.
rotundifolia *L.* v. serrata Th. Dur. an Pér.? **3**, 683, 936.
sativa L. **3**, 688, 936.
viridis *L.* v. cordifolia *H. Br.* **3**, 935.
Merismopedia elegans *A. Br.* **3**, 823.
Micropeziza scirpicola Fuck. **3**, 860.
MICROTHYRIACEAE, **1**, 356.
MNIACEAE, **2**, 463.
Mollisia *Filicum* Phill. **3**, 859.
foliicola Karst. **3**, 861.
lignicola Phill. **3**, 861.
melatephroides Rehm. **3**, 893.
phaca Rehm. **3**, 863.
MONADACEAE, **3**, 830.
MORACEAE, **3**, 208.
Moricandia arvensis *DC.* **3**, 949.
MUCEDINACEAE, **2**, 301.
MUCORACEAE, **1**, 201.
Mulgedium macrophyllum *DC.* **3**, 949.
MYRICACEAE, **3**, 194, 899.

Picea pectinata Loud. **3**, 8.

Septoria herbarum Preuss, **3**, 272.
Sphagnum heteromallum Dill. **2**, 473.

Tortula laevipila Brit. **2**, 440.

National Botanic Garden of BELGIUM, B – 1860 Meise (BR)
LIBRARY
Belgium & GDL
18
BEL
323
0 101800 323006